SHARP®

取扱説明書

ハードディスク一体型
DVDレコーダー

形名 DV-HR500（ディー ブイ エイチ アール）

2. 操作編

操作に入る前に別冊の取扱説明書 1. 接続・準備編 をご覧ください。

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。

この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

- ご使用の前に、「安全にお使いいただくために」を必ずお読みください。（1. 接続・準備編 7ページ）
- この取扱説明書および別冊の取扱説明書 1. 接続・準備編 は、保証書とともにいつでも見ることができる所に必ず保存してください。
- 保証書は、必ず購入店名・購入日などの記入を確かめてお受け取りください。
- 製造番号は、品質管理上重要なものですから、商品本体に表示されている製造番号と保証書に記載されている製造番号とが一致しているか、お確かめください。

もくじ

● ご使用の前に、「安全にお使いいただくために」を必ずお読みください。
☞ 1. 接続・準備編 7ページ
● ご自分で設置するときや、初めてご使用になるときは、1. 接続・準備編 をお読みください。

本機の ご紹介

放送中の番組を 録画しよう

これから放送される番組を 予約録画しよう

録画した番組を 見よう

録画した番組を
編集しよう

録画した番組を
ダビングしよう

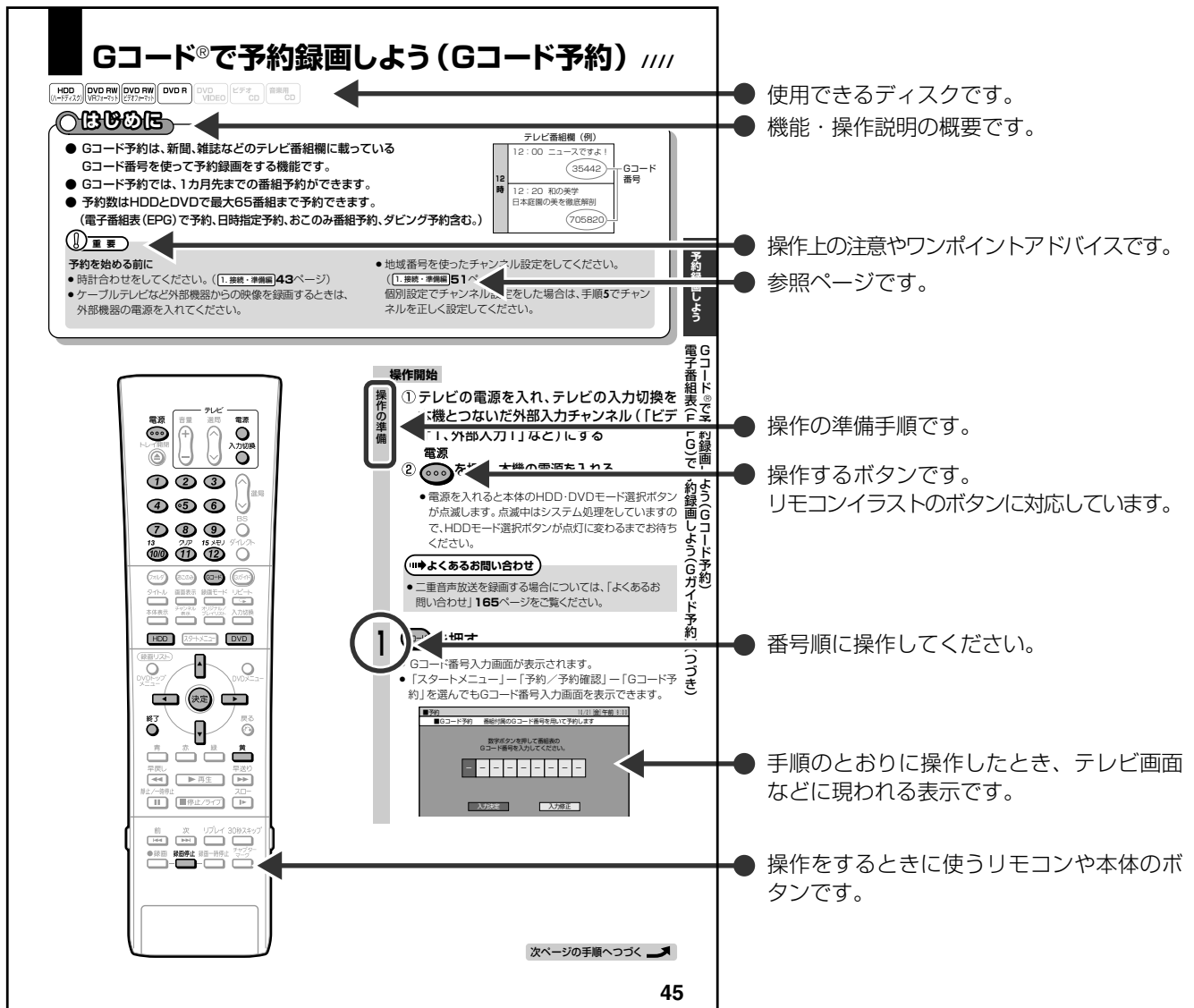
本機の
設定を変えよう

その他

この取扱説明書の見かた

●本機を楽しむための情報が 1. 接続・準備編 「ディスクについて」にも記載されています。本機をお使いになる前にお読みください。

本書のイラストや説明文について

- 本書では、リモコンを使った操作を中心に説明しています。
- 画面表示やイラストは、説明のために簡略化していますので、実際とは多少異なります。
- 取扱説明書では、**ハードディスク**を以降**HDD**と表記しています。

本書で使われているマークについて

● 操作上のアドバイスマーク

重要 … 正しくお使いいただくために重要な情報です。

お知らせ … もう少し詳しい説明や、機能の制限事項です。

ヒント … 知っていると便利な情報です。

よくあるお問い合わせ

…よくあるお問い合わせ情報です。

● 機能ごとのマーク

- この取扱説明書では、次の記号を使っています。

HDD（ハードディスク） … HDDで使用できる機能

DVD RW VRフォーマット … DVD-RWのVRフォーマットで使用できる機能

DVD RW ビデオフォーマット … DVD-RWのビデオフォーマットで使用できる機能

DVD R … DVD-Rのビデオフォーマットで使用できる機能

DVD VIDEO … DVDビデオ（市販のDVD-ROMなど）で使用できる機能

ビデオCD 音楽用CD … ビデオCD、音楽用CDで使用できる機能

必ずお読みください

大切な録画は必ず試し録りを

- HDD（ハードディスク）、DVD-RWディスク（VRフォーマット）で必ず事前に試し録りをして、正常に録画・録音されるか確認してください。

録画内容の補償はできません

- 万一、本機やディスクの不具合、または停電や結露などの外部要因などによって録画できなかった場合、録画内容の補償やそれに付随する損害については、当社は一切の責任を負えませんのでご了承ください。

著作権について

- あなたが本機で録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断では使用できません。
- 本機には、マクロヴィジョンコーポレーションおよび他の権利保有者が所有する合衆国特許および知的所有権によって保護された、著作権保護技術を搭載しています。この著作権保護技術の使用にはマクロヴィジョンコーポレーションの許可が必要であり、同社の許可がない限りは一般家庭及びそれに類似する限定した場所での視聴に制限されています。解析や改造は禁止されていますので行わないでください。
- 本機は、複製防止機能（コピーガード）を搭載しており、著作権者などによって複製を禁止する旨の信号が記録されているソフトおよび放送番組は録画することができません。
- 本機は、無許諾のディスク（海賊版など）の再生を制限する機能を搭載しており、このようなディスクを再生することはできません。

デジタル放送の「コピー制御」について

- BSデジタルチューナーなどを接続してデジタル放送をご覧になるとき、その放送にはコピー制御信号が含まれており、録画やダビングに制限が加えられます。
- 本機は、CPRM（Content Protection for Recordable Media）著作権保護技術を採用しています。CPRMとは、デジタルメディアに対する著作権保護技術です。

コピー制御の種類

- **「録画禁止」の番組:**録画はできません。視聴のみ可能です。
- **「1回だけ録画可能」の番組:**録画できます。ただし、録画した番組は複製できません。また、録画できるディスクに制限があります。
  2004年4月から、BS／地上デジタル放送の番組が「1回だけ録画可能」の番組とされています。
- **「録画可能」の番組:**録画できます。ダビングに制限はありません。

ダビングの制限

- HDD（ハードディスク）に録画した「1回だけ録画可能」の番組をVRフォーマットのDVD-RWにダビングすると、番組を複製するのではなくダビング元からダビング先へ移動（ムーブ）することになります。（ダビング元からは録画した番組は消去されます。）
- VRフォーマットのDVD-RWに録画した「1回だけ録画可能」の番組をHDDにダビングすることはできません。

つゆつきについて

- 次の場合には、内部のHDD、ピックアップレンズ、またはディスクにつゆ（水滴）がつくことがあります。
  - 暖房をつけた直後。
  - 湯気や湿気が立ちこめている部屋に置いてあるとき。
  - 冷えた場所（部屋）から急に暖かい部屋に移動したとき。

つゆつきが起こったまま使うと

- ディスクの信号が読み取れないほか、HDDに傷がつき故障の原因になります。

つゆをとるには

- ディスクを取り出して電源を入れておけば、約2時間位でつゆが取り除かれ、正常な動作をするようになります。

使用温度について

- 室温が5℃〜35℃の状態でご使用ください。室温の温度変化は、毎時10℃以下（1時間あたりの温度変化が10℃以内）に保つことをおすすめします。寒冷地区でのご使用の場合は特につゆつきにご注意ください。

残像現象（画像の焼きつき）のご注意

- ディスクのメニューや本機のメニュー画面などの静止画をテレビ画面に表示したまま長時間放置しないでください。画面に残像現象（画像の焼きつき）を起こす場合があります。特にプロジェクションテレビでは残像現象（画像の焼きつき）が起こりやすいのでご注意ください。

商標・登録商標など

- 本機は、ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。
- ドルビーデジタルステレオクリエーターによって、ドルビーデジタルの目の覚めるような音質でステレオ音声のDVDビデオを作成することができるようになります。
  この技術をPCM記録の代わりに用いることで記録容量を節約することが可能となり、その結果、より高い解像度（ビットレート）の映像、または、より長い記録時間を実現することが可能になります。
  ドルビーデジタルステレオクリエーターを用いてマスタリングしたDVDは全てのDVDビデオプレーヤーで再生することが可能です。
  注:使用した記録型DVDに対してプレーヤーが互換性を持っている場合。
- Dolby、ドルビー、およびダブルD（DD）記号は、ドルビーラボラトリーズの商標です。
- DTS、DTSデジタルサラウンドは、デジタルシアターシステムズ社の登録商標です。
- 「スペシャライザー」は、デスパー・プロダクツ社とのライセンス契約に基づき製造されています。
  Spatializer®、N-2-2™と●のマークは、デスパー・プロダクツ社の商標です。
- 各ロゴマークは商標です。

G-CODE®

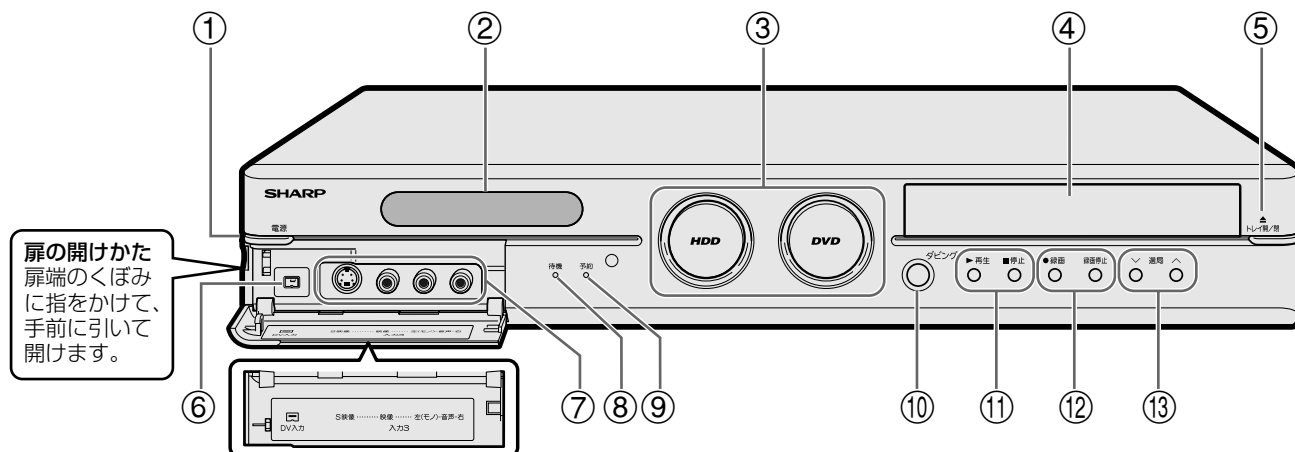
- Gコード（またはG-CODE）はジェムスター社の登録商標です。
- Gコードシステムは、ジェムスター社のライセンスに基づいて生産しております。

G-GUIDE®

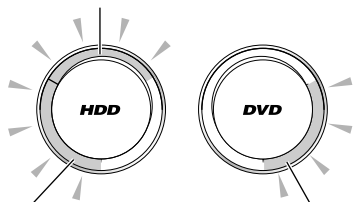
- Gガイド、G-GUIDE、およびGガイドロゴは、米Gemstar-TV Guide International, Inc.の日本国内における登録商標です。
- Gガイドは、米Gemstar-TV Guide International, Inc.のライセンスに基づいて生産しております。
- 米Gemstar-TV Guide International, Inc.およびその関連会社は、Gガイドが供給する放送番組内容および番組スケジュール情報の精度に関しては、いかなる責任も負いません。また、Gガイドに関連する情報・機器・サービスの提供または使用に関わるいかなる損害、損失に対しても責任を負いません。

各部のなまえ

本体前面

● （　）内の数字は、説明や操作方法を掲載しているおもなページです。

① 電源ボタン
- 電源を入／切します。

② 本体表示部（16ページ）
- 本機の動作状態などを表示します。

③ HDDモード選択ボタンとDVDモード選択ボタン（10、11ページ）
- HDDモード／DVDモードの選択と動作状態をランプの点灯状態で表します。

④ ディスクトレイ（15ページ）
- ディスクをセットします。

⑤ トレイ開／閉ボタン（15ページ）
- ディスクトレイを開／閉します。

⑥ DV入力端子（132ページ）
- DV出力端子付きのデジタルビデオカメラと接続します。

⑦ S映像入力3端子（136ページ）
- S映像出力端子付きの機器と接続します。

映像入力3端子（136ページ）
- 映像出力端子付きの機器と接続します。

音声入力3端子（136ページ）
- 音声出力端子付きの機器と接続します。

⑧ 待機ランプ（1. 接続・準備編 40ページ）
- 電源が「切」のとき点灯します。
- 電源が「切」の状態でも、電子番組表（EPG）データの取得中は、本体内部で電源が「入」になっています。この間は、待機ランプは消灯します。

⑨ 予約ランプ（44ページ）
- 予約録画、ダビング予約を設定したときに点灯します。

⑩ ダビングボタン（122ページ）
- 本体でダビング操作をするときに使います。

⑪ 再生ボタン（64ページ）
- 再生を開始します。（リモコンの再生ボタンと同じ働きをします。）

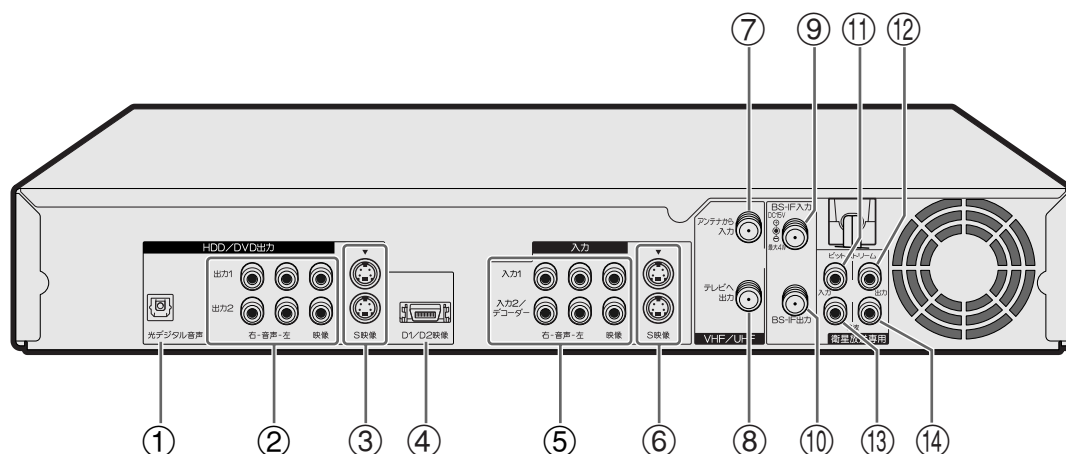
停止ボタン（67ページ）
- 再生を停止します。（リモコンの停止／ライブボタンと同じ働きをします。）

⑫ 録画ボタン（27ページ）
- 録画を開始します。（リモコンの録画ボタンと同じ働きをします。）

録画停止ボタン（27ページ）
- 録画を停止します。（リモコンの録画停止ボタンと同じ働きをします。）

⑬ 選局ボタン：∧順/∨逆（20ページ）
- 本機のチャンネルを切り換えます。（リモコンの選局ボタンと同じ働きをします。）

本体後面

● 接続について詳しくは、1. 接続・準備編をご覧ください。

HDD/DVD出力端子

① 光デジタル音声出力端子
- 光デジタル入力端子付きの機器と接続します。

② 映像・音声出力端子
- テレビの映像・音声入力端子と接続します。

③ S映像出力端子
- S映像入力端子付きのテレビと接続します。

④ D1/D2映像出力端子
- D映像入力端子付きのテレビと接続します。

入力端子

⑤ 映像・音声入力端子
- ビデオ機器やBSデコーダーなどの映像・音声出力端子と接続します。

⑥ S映像入力端子
- ビデオ機器などのS映像出力端子と接続します。

VHF/UHF端子

⑦ アンテナから入力端子
- VHF/UHFアンテナからのアンテナ線を接続します。

⑧ テレビへ出力端子
- アンテナケーブルで、テレビのVHF/UHFアンテナ入力端子と接続します。

衛星放送専用端子

⑨ BS-IF入力端子
- BSアンテナからのアンテナ線を接続します。

⑩ BS-IF出力端子
- BS内蔵テレビやBSチューナーなどをアンテナ線で接続します。

⑪ ビットストリーム入力端子

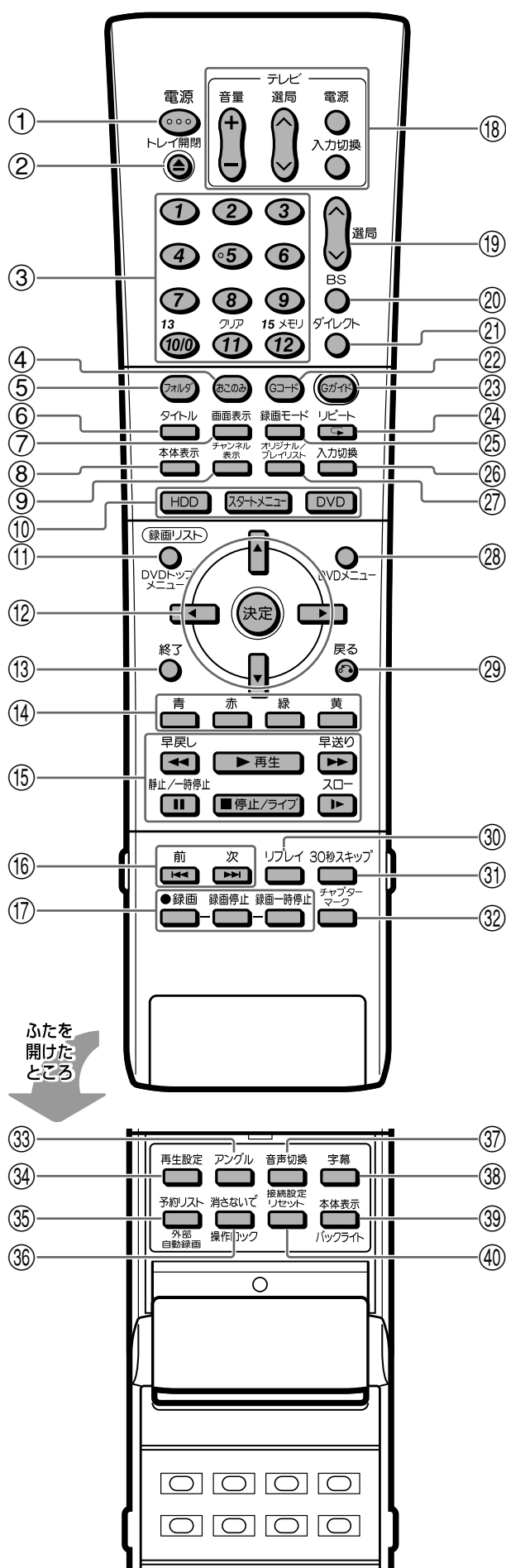
⑫ ビットストリーム出力端子

⑬ 検波入力端子

⑭ 検波出力端子

● ⑪～⑭は、WOWOW放送をご覧になる際に使用する端子です。

- 接続は、必ず本機および接続する機器の電源を切った状態で行ってください。

リモコン

● （　）内の数字は、説明や操作方法を掲載しているおもなページです。

① **電源ボタン（10ページ）**
- 電源を入／切します。

② **トレイ開閉ボタン（15ページ）**
- ディスクトレイを開閉します。

③ **チャンネル／数字ボタン（20、46ページ）**
- チャンネル選局をします。
- Gコード®予約の数字入力にも使います。
- クリア（11）は入力したGコード番号を取り消したり、タイトル名変更の文字入力画面表示中は、タイトル入力欄の文字を一度に消去します。
- 15 メモリ（12）は、入力したGコード番号を決定します。（**46**ページ）

④ **おこのみボタン（70ページ）**
- おこのみ番組予約で録画した番組を再生します。

⑤ **フォルダボタン（68ページ）**
- 録画したタイトルを仕分けるフォルダリストを表示します。

⑥ **タイトルボタン（17ページ）**
- 本体表示部にタイトル名が表示されます。

⑦ **画面表示ボタン（18ページ）**
- テレビ画面に表示される動作表示などの情報を切り換えます。

⑧ **本体表示ボタン（17ページ）**
- 本体表示部の表示を切り換えます。

⑨ **チャンネル表示ボタン（21ページ）**
- 視聴中のチャンネル番号をテレビ画面に表示します。

⑩ **HDDモード選択ボタン（11ページ）**
- HDDモードを選択します。

DVDモード選択ボタン（11ページ）
- DVDモードを選択します。

スタートメニューボタン（12ページ）
- スタートメニューを表示します。

⑪ **録画リストボタン（66ページ）**
- HDDやDVDに録画済みの番組（録画リスト）を一覧表示します。

DVDトップメニューボタン（72、73ページ）
- DVDビデオをセットしているときに、DVDビデオに記録されているトップメニューを表示します。

⑫ **カーソルボタン／決定ボタン（12ページ）**
- メニューや項目を選んだり、決定します。

⑬ **終了ボタン（12ページ）**
- メニュー画面や表示されたメッセージなどを終了させます。

⑭ **カラーボタン:青・赤・緑・黄（36、65ページ）**
- メニュー画面や予約画面などで、画面に表示される機能を直接選びます。
- 電子番組表（EPG）の操作に使います。

⑮ **再生操作ボタン（23、64、76、80ページ）**
- 再生操作をします。
  再生、停止、早戻し（巻戻し）、早送り、静止（一時停止）、スロー再生をします。
- タイムシフト視聴や追いかけ再生の操作をします。

⑯ **頭出し-前ボタン／頭出し-次ボタン（77ページ）**
- HDD/DVD/CDの場合、次や前の、チャプターやトラックに飛びます。
- 静止画再生中は、コマ送り、コマ戻しボタンとして働きます。
- ビデオCDでPBC（プレイバックコントロール）再生をしているときは、「前へ（PREVIOUS）」「次へ（NEXT）」ボタンとして働きます。

⑰ **録画操作ボタン（27、29ページ）**
- 録画操作をします。録画、録画停止、録画一時停止をします。

⑱ **テレビ操作ボタン（10ページ、1. 接続・準備編 67ページ）**
- テレビの電源入／切、音量調整やチャンネル選局、外部入力の切り換えをします。

⑲ **選局ボタン（20ページ）**
- 本機のチャンネルを切り換えます。

⑳ **BSボタン（20ページ）**
- BS（アナログ）放送のチャンネルに切り換えます。

㉑ **ダイレクトボタン（77ページ）**
- お好みのタイトルを直接選ぶ操作に切り換えます。
- HDD/DVDの再生中に押すと、再生設定画面が表示されます。再生に関するいろいろな設定ができます。

㉒ **Gコードボタン（45ページ）**
- Gコード予約の設定画面を表示します。

㉓ **Gガイドボタン（37、42ページ）**
- 電子番組表（EPG）の表示を入／切します。

㉔ **リピートボタン（79ページ）**
- リピート再生します。

㉕ **録画モードボタン（27ページ）**
- 録画モードを選択します。

㉖ **入力切換ボタン（21ページ）**
- 外部入力を切り換えます。

㉗ **オリジナル／プレイリストボタン（66、92ページ）**
- オリジナルとプレイリストを切り換えます。

㉘ **DVDメニューボタン（73ページ）**
- DVDビデオディスクに記録されているメニューを表示します。

㉙ **戻るボタン（12ページ）**
- 予約やスタートメニューなどの操作中に、一つ前の画面に戻ります。

㉚ **リプレイボタン（77ページ）**
- 再生中、少し前の映像に戻ります。
  1回押すと、約10秒前の映像に戻ります。

㉛ **30秒スキップボタン（77ページ）**
- 再生中、映像を30秒ぶん飛ばします。

㉜ **チャプターマークボタン（27、67ページ）**
- 再生中や録画中、チャプターマークを記録します。

㉝ **アングルボタン（78ページ）**
- 複数のアングルが記録されているDVDビデオの再生中に、アングルを切り換えます。

㉞ **再生設定ボタン（82ページ）**
- 再生に関するいろいろな設定の設定画面を表示します。

㉟ **予約リストボタン（57ページ）**
- 予約録画の一覧（予約リスト）を表示します。
  予約の確認や変更ができます。

外部自動録画ボタン（60ページ）
- 電源「切」時に2秒以上押すと、外部自動録画ボタンとして働きます。
  外部自動録画はHDDのみ使える機能です。

㊱ **消さないでボタン（43、57ページ）**
- 予約録画されるタイトルが消去できないように、予約録画設定時にあらかじめ保護（タイトル保護）設定ができます。

操作ロックボタン（25ページ）
- 誤操作を防ぐため、2秒以上押すと操作をロックすることができます。

㊲ **音声切換ボタン（21、78ページ）**
- 音声を切り換えます。

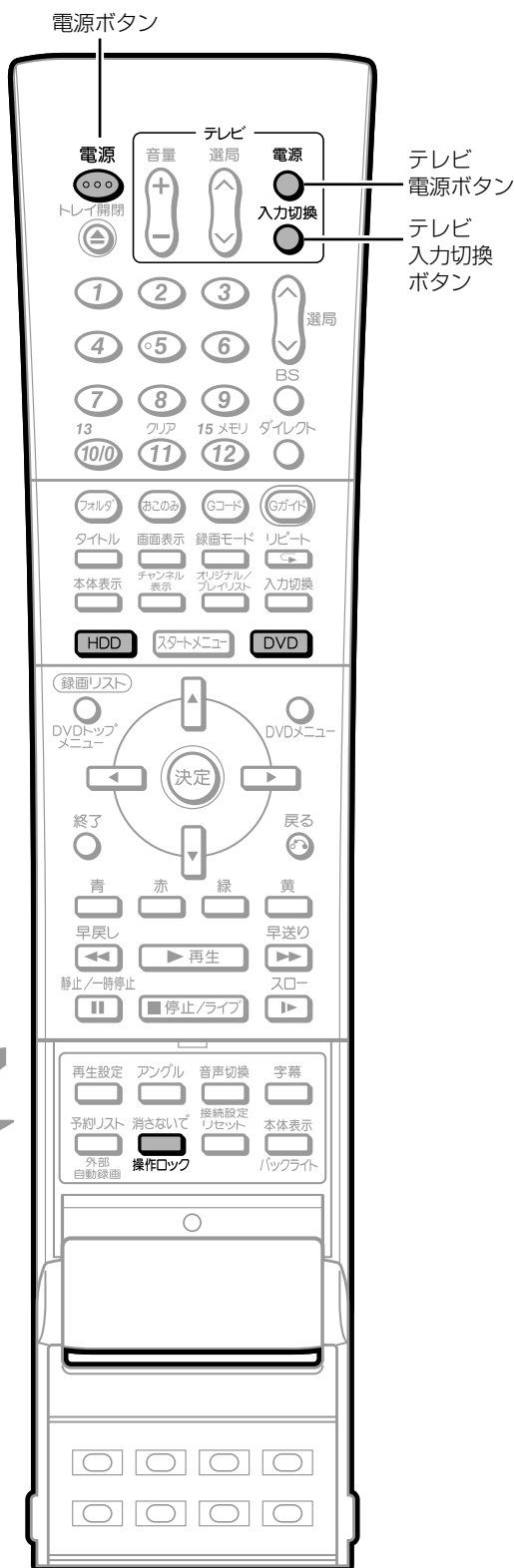
㊳ **字幕ボタン（78ページ）**
- 複数の字幕が記録されているDVDビデオの再生中に、字幕を切り換えます。

㊴ **本体表示ボタン（17ページ）**
- 本体表示部の表示を切り換えます。

バックライトボタン（17ページ）
- 2秒以上押すと、本体前面にある本体表示部のバックライトが消灯します。

㊵ **接続設定リセットボタン（1. 接続・準備編 44ページ）**
- 停止中に5秒以上押すと、接続設定が出荷時の状態に戻ります。
  接続設定をリセットすると、接続設定画面が表示されます。

はじめに

● 本機を操作をするときは、テレビ側の準備と、本機の準備をしてください。

● 本機を楽しむための準備操作をする

操作開始

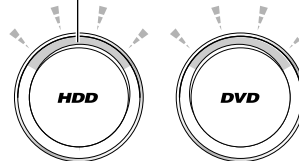
1 リモコンのテレビ 電源 を押して、テレビの電源を入れる

2 テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える

（例）テレビの外部入力（ビデオ入力）1端子に本機を接続した場合

リモコンのテレビ 入力切換 を押して、テレビの入力を「ビデオ1」に切り換える

3 リモコンの 電源 を押し、本機の電源を入れる

● 電源を入れると本体のHDD･DVDモード選択ボタンが点滅します。点滅中はシステム処理をしていますので、HDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでお待ちください。

▲本体前面のモード選択ボタン

お知らせ

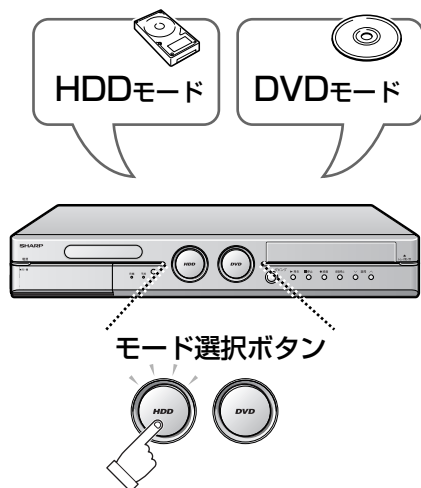
電子番組表（EPG）取得中の電源操作について

● 電源が「切」の状態でも、電子番組表（EPG）の取得中は本体内部では電源が「入」となっています。電子番組表（EPG）取得中に本機を使いたいときは、電源ボタンを押して本体の待機ランプが赤点灯するまでお待ちください。その後、もう一度電源ボタンを押してください。（取得中の電子番組表（EPG）は破棄されます。）

●HDD/DVDを切り換える

● 本機には2つの操作･動作モードがあります。本機の使用目的によって、2つのモードを切り換えながら操作します。

HDDモード
● HDDに番組を録画したり、録画した番組を再生できます。
● 外部チューナーと連動して「外部自動録画」もできます。

DVDモード
● DVDに番組を録画したり、録画した番組を再生できます。CDも再生できます。

● モード選択ボタンを押して、モードを切り換えます。
● 選択したモードのボタン上部が点灯します。

重要
● HDDとDVDの同時録画はできません。
● HDDとDVDの同時再生はできません。

ヒント
誤操作を防ぎたいときは
● 操作ロック を2秒以上押すと、操作ロック状態となります。
● 操作ロック中に操作をすると、本体表示部に「操作ロック」が点滅表示され、操作ロックされていることをお知らせします。
● 操作ロックを解除するときには、もう一度 操作ロック を2秒以上押します。

操作開始

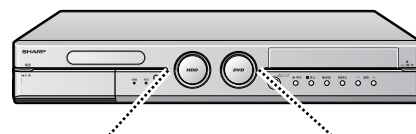
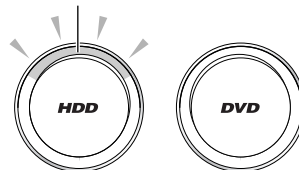
操作の準備

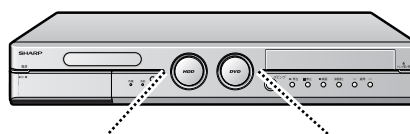
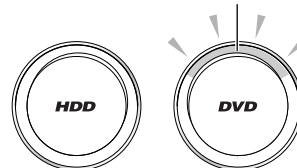
① リモコンのテレビ 電源 を押して、テレビの電源を入れる

② リモコンのテレビ 入力切換 を押し、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える

③ リモコンの 電源 を押し、本機の電源を入れる
● 本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。

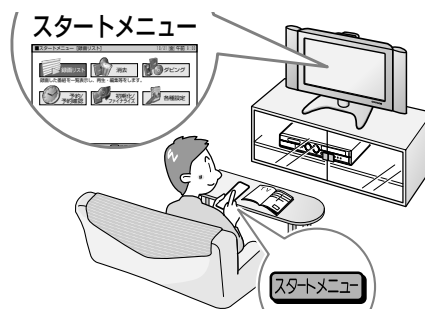
1 操作したいモードを選ぶ

HDDモードを選ぶ場合
● 本体のHDDモード選択ボタンを押して選びます。
● リモコンの HDD を押しても選べます
● HDDの操作をするときは必ずHDDモードにしてください。

HDDモードを選ぶと、HDDモード選択ボタンが点灯します。

▲本体前面のモード選択ボタン

DVDモードを選ぶ場合
● 本体のDVDモード選択ボタンを押して選びます。
● リモコンの DVD を押しても選べます
● DVDの操作をするときは必ずDVDモードにしてください。

DVDモードを選ぶと、DVDモード選択ボタンが点灯します。

▲本体前面のモード選択ボタン

スタートメニューを使おう

はじめに

● ここでは、スタートメニューの役割と操作について説明します。
● 本機では録画・編集・各種の機能設定を、スタートメニューから選んで操作・設定します。
● スタートメニューは、リモコンの [スタートメニュー] で表示します。

スタートメニューのガイド表示とリモコンのボタン

● 各項目の内容と設定のしかたについては、それぞれの説明ページをご覧ください。

ガイド表示
● ガイド表示はリモコンで操作するときのボタンを表示し、操作のしかたをお知らせします。
● 画面によっては、この他に「青」や「赤」などのカラーボタンで選べる機能が表示されます。

決定ボタン
● 選んだものを決定するときに押します。

スタートメニューボタン
● スタートメニューを表示します。

カーソルボタン
● 選択したり、設定するときに押します。

戻るボタン
● 一つ前の画面に戻るときに押します。

終了ボタン
● 設定操作が完了したときに押します。

カラーボタン
● 画面によって、使える機能が各色に割り当てられます。

▲リモコン

スタートメニューからできること

①録画リスト
録画済みの番組を一覧表示します。タイトルを選んで再生できます。機能メニューで編集やタイトル消去、タイトル保護、タイトル名を変更することができます。

- タイトル名リスト／画面リスト.......................... **66**ページ
- チャプター単位 .... **65**ページ（画面リスト表示時）
- 機能メニュー **86**ページ
- 並べ替え **65**ページ
- フォルダ移動 **65**ページ

②消去
録画した番組を消去したり、ディスク保護の設定をすることができます。

- タイトル※（チャプター）選択消去 **112**ページ
- タイトル全消去....... **115**ページ
- ディスク保護・解除.. **110**ページ

※ チャプター選択消去は、チャプター表示にしているときにできる操作です。

③ダビング
HDD、DVDの間でダビングができます。

- HDD→DVD **122**ページ
- DVD→HDD **126**ページ

④予約/予約確認
録画の予約を設定できます。予約済み番組の一覧表示もできます。

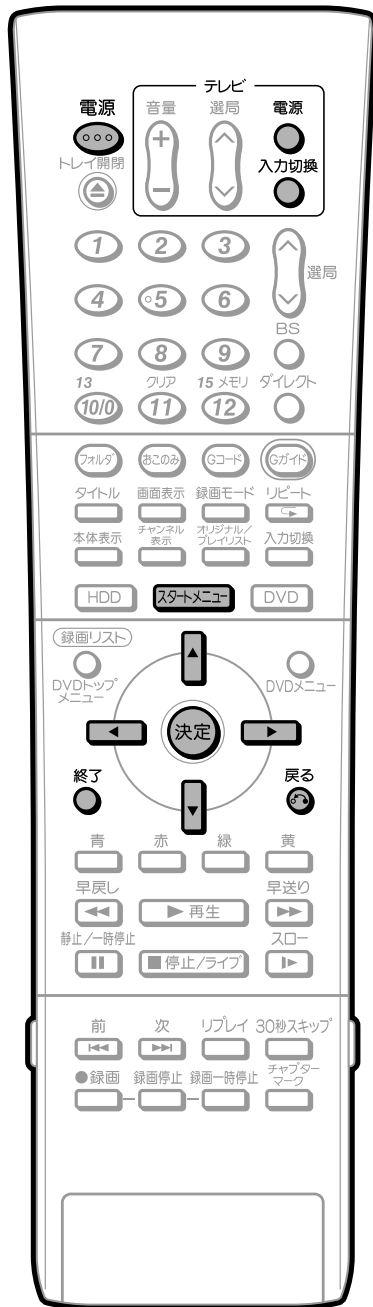
- Gガイド（番組表）予約 .. **42**ページ
- Gコード予約 **45**ページ
- 日時指定予約 **48**ページ
- 予約リスト.................. **57**ページ

⑤初期化/ファイナライズ
HDDやDVD-RWの初期化、DVD-RW/-Rのファイナライズができます。

- 初期化..................... **155**ページ
- DVDファイナライズ.. **156**ページ

⑥各種設定
放送視聴や録画に関する設定など、本機を活用するための各種設定ができます。

- 録画機能設定 **142**ページ
- 視聴・再生設定 **143**ページ
- 設置調整 **144**ページ
- 管理設定 **147**ページ

スタートメニューの基本操作

● スタートメニューの操作をする

- 以下は、スタートメニューの基本的な操作です。操作をするときは、画面下のガイドに従って操作をしてください。

操作開始

操作の準備

① リモコンのテレビ 電源 を押して、テレビの電源を入れる

② リモコンのテレビ 入力切換 を押し、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える

③ リモコンの 電源 を押し、本機の電源を入れる

- 本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。

1 スタートメニュー を押して、スタートメニューを表示する

2 ▲▼◀▶で、項目を選ぶ

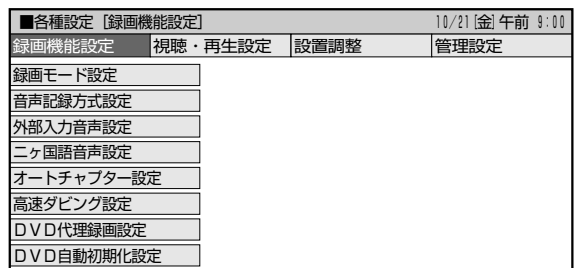
例）「各種設定」を選んだとき

選んでいる項目は、黄色で表示されます。

3 決定 を押して、選んだ項目を決定する

- 選んだ項目の画面になります。

■各種設定 ［録画機能設定］ 10/21 [金] 午前 9:00

録画機能設定	視聴・再生設定	設置調整	管理設定
録画モード設定			
音声記録方式設定			
外部入力音声設定			
二ヶ国語音声設定			
オートチャプター設定			
高速ダビング設定			
DVD代理録画設定			
DVD自動初期化設定			

- ▲▼◀▶と 決定 で操作します。

4 終了 を押して、スタートメニューを終了する

- スタートメニュー画面が終了し、テレビの画面に戻ります。

よくあるお問い合わせ

- スタートメニューが表示できない場合について、「よくあるお問い合わせ」**165**ページをご覧ください。

お知らせ

- 何も操作をしないと、約1分後にスタートメニューが消えます。

ヒント

操作を誤ったときや、やり直したいときは

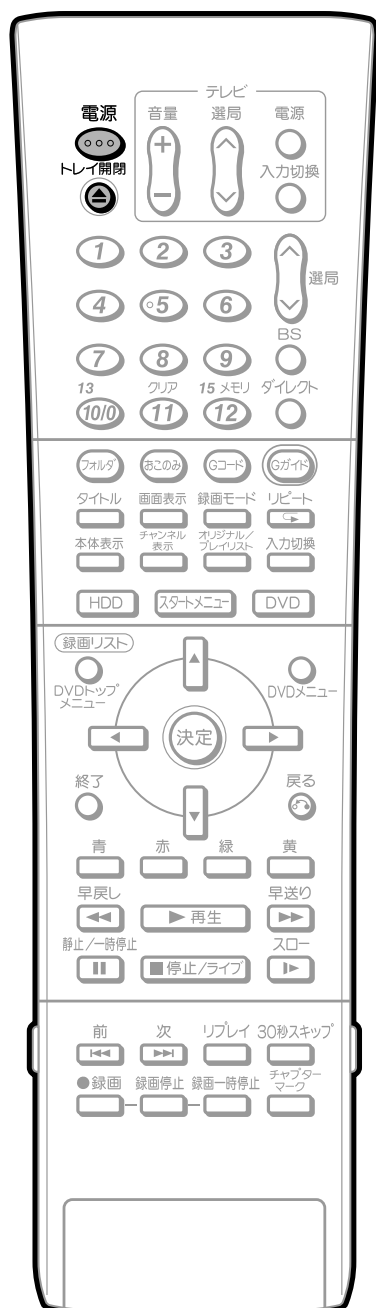
- 戻る を押すと、1つ前の画面に戻れます。

ディスクの入れかた

はじめに

● ここでは、DVDディスクなどの入れかたと出しかたの操作について説明します。

重 要

- 本機にディスクを入れる前に、1. 接続・準備編「本機で使えるディスクについて」をご覧ください。
- 新品のDVD-RWディスクをセットしたときは、自動的にVRフォーマットで初期化が始まります。初期化が完了したら、録画可能になります。

● ディスクの入れかた

操作開始

1 電源 を押し、本機の電源を入れる

2 トレイ開閉 を押し、ディスクトレイを開ける

3 ディスクトレイにディスクを置く

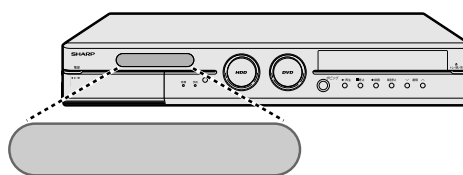
- ラベル印刷面を上にして置きます。
- 両面記録のディスクは、録画したい面を下にして置きます。

4 トレイ開閉 を押し、ディスクトレイを閉める

- 取り出すときは、トレイ開閉 を押します。

本体表示と画面表示について

はじめに

- 本体表示部は、操作の選択モードや受信チャンネル、タイトル名表示などさまざまな情報を表示します。
- HDD/DVDのタイトル（録画した番組）やチャプター（章）、トラックの経過時間や残り時間、録画モードやディスクの空き時間など、ディスクの情報を画面で確認できます。

本体表示部

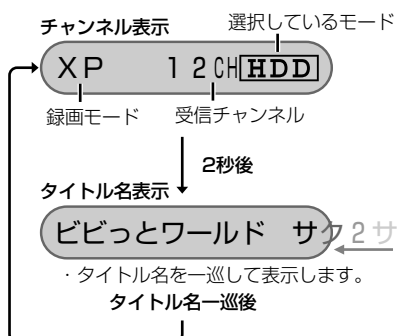
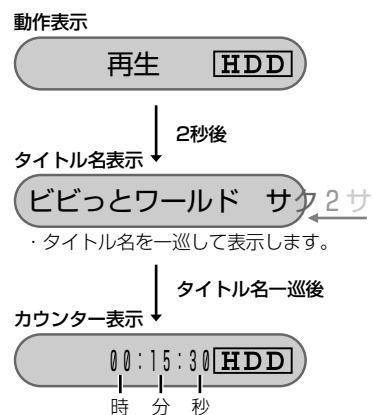
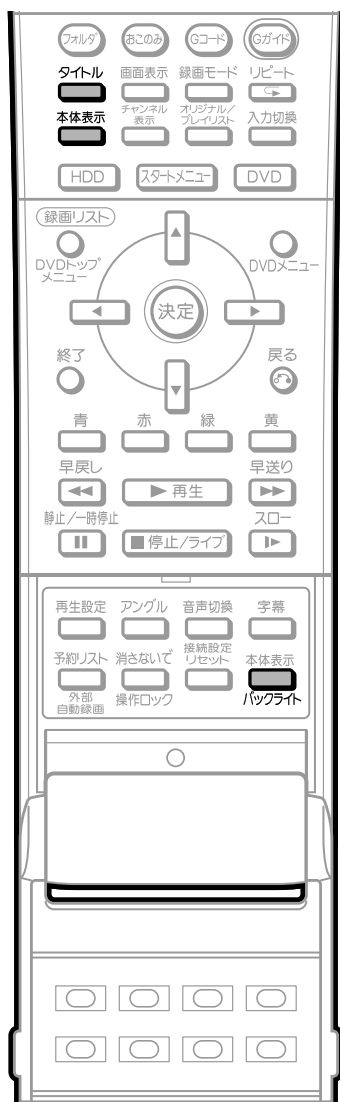
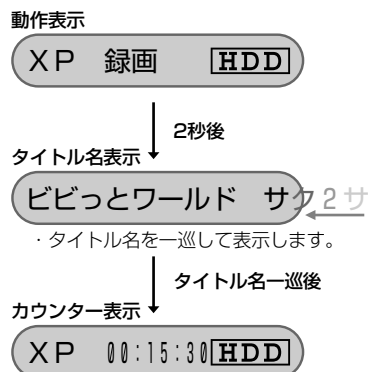
本体表示について

本体表示部の表示の切り換わりについて

- 本機を操作したとき、本体表示が自動で次のように切り換わります。

■ 選局時（停止中）

■ 再生時

■ 録画時

よくあるお問い合わせ

- 本体表示部にタイトル名が表示されない場合については、「よくあるお問い合わせ」**162**ページをご覧ください。

お知らせ

- ご購入時の状態ではタイトル名は表示できません。タイトル名を表示するためには電子番組表（EPG）データの取得が必要です。（**36**ページ）

本体表示ボタンで切り換えたとき

操作開始

1 リモコンの 本体表示 を押す

- 押すたびに、次のように切り換わります。

選局時（停止中）

チャンネル表示

XP　12CH HDD

本体表示

残量表示（HDDモード時の例）

XP残 030h30m HDD

録画モード　時　分
残量表示を示します　選択しているモード

再生時

・タイトル名を一巡して表示します。

本体表示

録画時

・タイトル名を一巡して表示します。

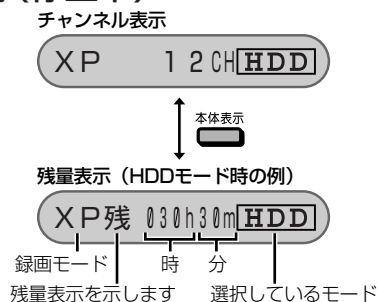
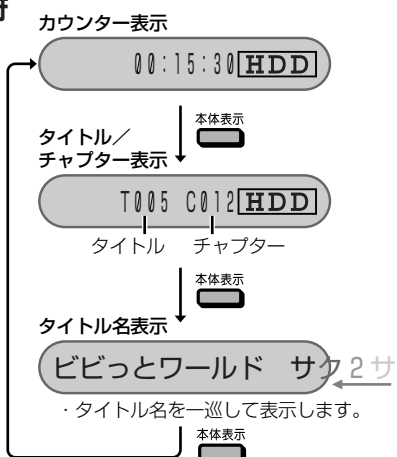
本体表示

電源「切」時

本体表示

時刻表示

午後 6:58

・約1分後に消灯します。

タイトル名を表示するとき

操作開始

1 リモコンの タイトル を押す

- タイトル名が一巡表示されます。

（再生時の例）

出没！オイラとポチの偉大なるアパ

- タイトル名を一巡して表示した後、
  停止中　　　　:チャンネル表示
  再生中／録画中　:カウンター表示

お知らせ

- ご購入時の状態では、リモコンの タイトル を押しても本体表示部にタイトル名は表示されません。タイトル名表示を出すためには、電子番組表（EPG）のデータ取得が必要です。（**36**ページ）
- 電子番組表（EPG）の表示中は、タイトル名は表示できません。
- 本体表示部にタイトル名を一度に表示できるのは10文字までです。表示される文字はスクロールします。

ヒント

- タイトル名の表示速度は変更できます。変更するときは、「各種設定」－「管理設定」－「液晶設定」－「表示文字のスクロール速度」で選択します。（**147**ページ）

本体表示部のバックライトを消したいとき

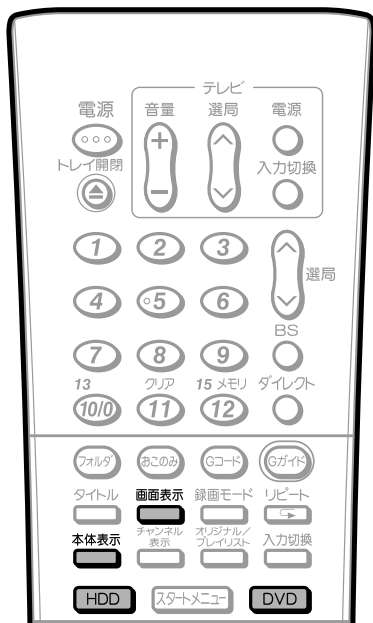
- 電源「入」時に本体表示部のバックライトを消灯することができます。

操作開始

1 リモコンの バックライト を2秒以上押す

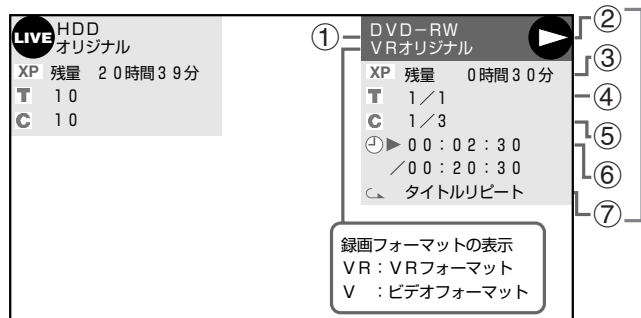
- 2秒以上押すたびにバックライトが「点灯」⟷「消灯」と切り換わります。
- バックライトボタンは本体表示ボタンと兼用になっていますので、押す時間が短いと、本体表示が切り換わります。

画面表示について

● ディスクの残り時間やカウンターなどを見る

操作開始

1 画面表示 を押す

- 情報表示画面になります。
- 情報表示画面は、約1分後に自動的に消えます。
- HDD または DVD を押しても表示できます。

［DVD操作中の例］

2 もう一度 画面表示 を押す

- 録画·再生中はカウンター表示画面になります。
- カウンター表示は、自動的に消えません。
- 停止中に押したときは表示が消えます。

00：02：30
／00：20：30

3 もう一度 画面表示 を押す

- 表示が消えます。

① **ディスクの種類／録画フォーマット**
- 再生する際にオリジナルタイトルを再生するのか、プレイリストを再生するのかを表示します。

② **動作表示**
- 再生中··············▶を表示
- 再生停止時·········■（青）を表示
- 録画開始時·········RECを表示
- 録画停止時·········■（赤）を表示
- 録画一時停止時···❚❚（赤）を表示
- 録画中··············LIVE（赤）を表示
- 停止中··············LIVE（青）を表示

③ **選択されている録画モードと、その録画モードでの残量時間（録画可能時間）を表示**
- ビデオフォーマットでファイナライズされたディスクをセットしたときは「ファイナライズ済み」の表示になります。
- 残量時間は、その時点で選択されている録画モードでの残り時間（録画可能時間）が表示されます。
- 録画できないディスクがセットされたときは、ディスク残量表示部が空欄または「残量0時間00分」と表示されます。
- 本体表示部で残量などを確認したいときは、本体表示 を押します。

④ **再生中または録画中のタイトル番号／総タイトル数を表示**

⑤ **再生中または録画中のチャプター番号／そのタイトルの総チャプター数を表示（停止中はディスク内の総チャプター数を表示）**

⑥ **カウンター／再生中のタイトルの総時間を表示**

⑦ **リピート再生をしているときに表示**

お知らせ

- ディスク残量表示は、ディスク空き容量の目安です。録画終了時点でディスク空き容量が残る場合があります。（録画中の残量表示と録画を停止した時点での残量表示は一致しないこともあります。）

放送中の番組を
録画しよう

チャンネルを選局しよう

選局ボタン／チャンネルボタンで選ぼう

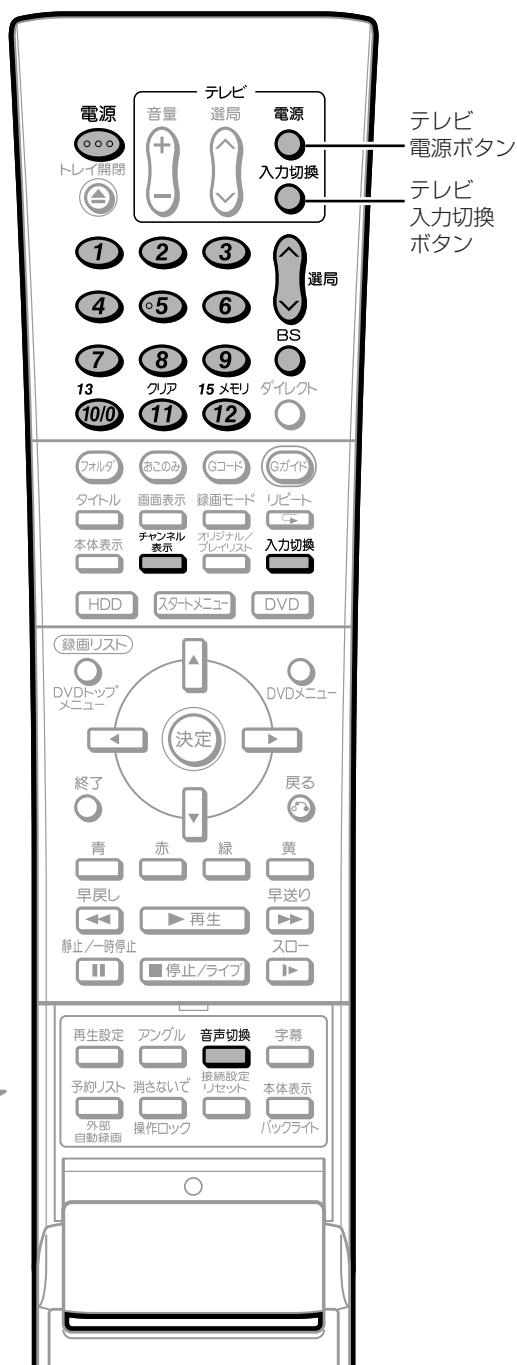
はじめに

● チャンネルの選局操作には、2つの種類があります。

選局ボタン で選局する

- 選局ボタンを押すたびに、順方向･逆方向で選局ができます。スキップ設定をしたチャンネルは飛び越します。

チャンネルボタン 1 〜 12 (15 メモリ) で選局する

- チャンネル登録した各放送局のチャンネルを、ワンタッチで選局できます。

操作開始

1 リモコンのテレビ 電源 を押して、テレビの電源を入れる

2 リモコンのテレビ 入力切換 を押して、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える

表示は例です。お使いのテレビにより異なります。

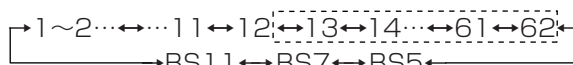
3 電源 を押し、本機の電源を入れる

- 電源を入れると本体のHDD･DVDモード選択ボタンが点滅します。点滅中はシステム処理をしていますので、HDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでお待ちください。

● 選局ボタンで選ぶ

4 選局 を押す

- 次のようにチャンネルが切り換わります。

→1〜2…↔…11↔12↔13↔14…↔61↔62
BS11↔BS7↔BS5

- 1チャンネルから12チャンネル／BS5･BS7･BS11チャンネル以外は、チャンネルスキップが設定されています。
（1. 接続・準備編 **48、54**ページ）

● チャンネルボタン（数字ボタン）で選ぶ

4 地上波放送（VHF/UHF）

1 〜 12 (15 メモリ) を押す

BS放送

BS を押してから、数字ボタンを押す

- BS13チャンネルは 10/0 (13) を押します。
- BS15チャンネルは 12 (15 メモリ) を押します。

お知らせ

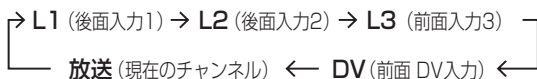
- 録画中や録画一時停止中は、チャンネルを選局できません。

外部入力を選ぶ

- 本機で外部機器の映像を録画するときは、外部入力を選びます。

[入力切換]を押す

押すたびに、次のように切り換わります。

→ L1（後面入力1）→ L2（後面入力2）→ L3（前面入力3）→ DV（前面 DV入力）→ 放送（現在のチャンネル）→

お知らせ

- 「各種設定」－「視聴・再生設定」－「チャンネル設定」－「BSチャンネル設定」で「BSデコーダー」を「入」にしたときは、「L2」チャンネルは選択できません。
- DV入力でHDDまたはDVDに録画しているときは、HDDまたはDVDの同時再生はできません。

チャンネルを確認しよう

操作開始

1 放送視聴中（HDD/DVD停止時）または録画中に、[チャンネル表示]を押す

- 押すたびにチャンネル表示が「表示」⟷「非表示」になります。
- 表示させたままにしておくと、約1分後に自動的に消灯します。

二重音声放送の音声を切り換えよう

- 二重音声放送には、「主音声」と「副音声」があります。放送の視聴中に音声を切り換えてお好みの音声をお楽しみいただけます。

リモコンふた内の[音声切換]を押す

押すたびに、次のように切り換わります。

- モノラル放送やステレオ放送の音声は切り換わりません。

よくあるお問い合わせ

- 二重音声放送を録画する場合については、「よくあるお問い合わせ」**165**ページをご覧ください。

録画しよう

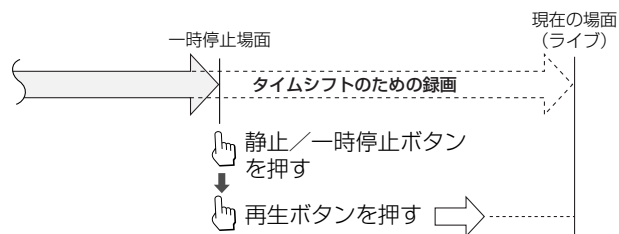
チャンネルを選局しよう

放送中の番組を時間をずらして見よう（タイムシフト視聴）

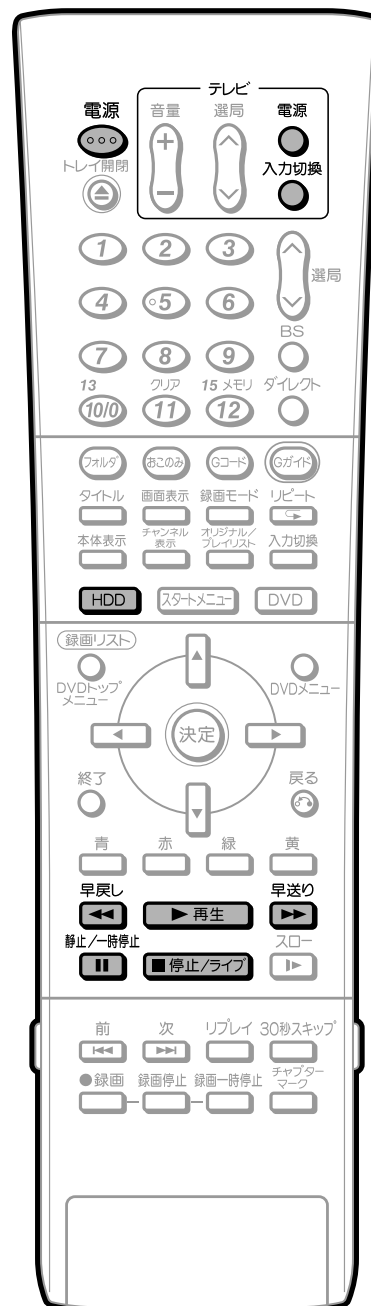
HDD（ハードディスク） DVD RW VRフォーマット DVD RW ビデオフォーマット DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD

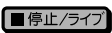
はじめに

● 「タイムシフト」とは、HDDモードで放送を視聴しているとき、視聴中の番組を一時停止できる機能です。ビデオを見ているときのように、一時停止や早送り、早戻しなどができます。

番組の視聴中に、突然の電話…。
番組の視聴中に、ちょっとメモを取りたい…。
そんなときはタイムシフト視聴が便利です。
視聴中の番組をワンタッチで一時停止して、用事を済ませた後で、続きを視聴できます。

重 要

タイムシフト視聴を停止すると、タイムシフト中のシーン（場面）には戻れません。

- タイムシフト視聴中は、本機が自動的に、タイムシフトのための一時的な録画をします。タイムシフト視聴を停止すると、タイムシフトのための録画を停止します。タイムシフトのために録画された映像は、自動的に消去されます。

よくあるお問い合わせ

- タイムシフト視聴ができない場合について、「よくあるお問い合わせ」**165**ページをご覧ください。

● タイムシフト視聴をする

操作開始

操作の準備

① リモコンのテレビ 電源 を押して、テレビの電源を入れる

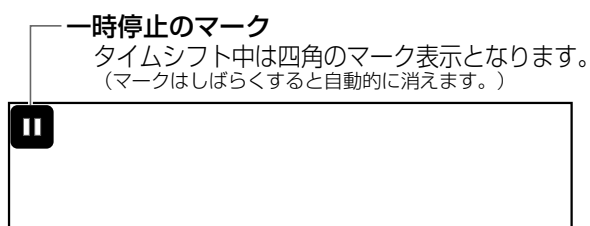
② リモコンのテレビ 入力切換 を押し、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える

③ リモコンの 電源 を押し、本機の電源を入れる

- 本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。

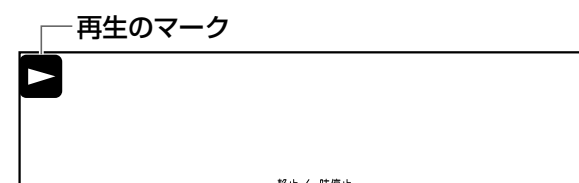
④ HDD を押し、HDDモードにする

1 放送を視聴中に 静止／一時停止 を押す

一時停止のマーク
タイムシフト中は四角のマーク表示となります。
（マークはしばらくすると自動的に消えます。）

- 放送中（ライブ）の映像に戻すときは、■停止/ライブ を押します。

2 ▶再生 を押す

- 一時停止して再生を止めていた時間ぶんを追いかけて再生します。

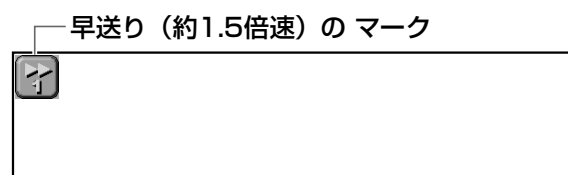
再生のマーク

- 一時停止したいときは、静止／一時停止 を押します。
静止画となります。
解除するときは、静止／一時停止 または ▶再生 を押します。

3 タイムシフト視聴中に 早戻し や 早送り を押す

- ボタンを押すたびに、次のように切り換わります。
（早戻し／早送り視聴）

→ (約1.5倍速) → (約8倍速) → (約32倍速)
（早戻しは約2倍速）

［例］早送り を1回押したとき

早送り（約1.5倍速）の マーク

- 現在放送されている番組（ライブ）の手前になると自動的に通常速度の再生に戻ります。
- 早送り のときは、早見･早聞き視聴が楽しめます。
- ▶再生 を押すと、通常再生になります。

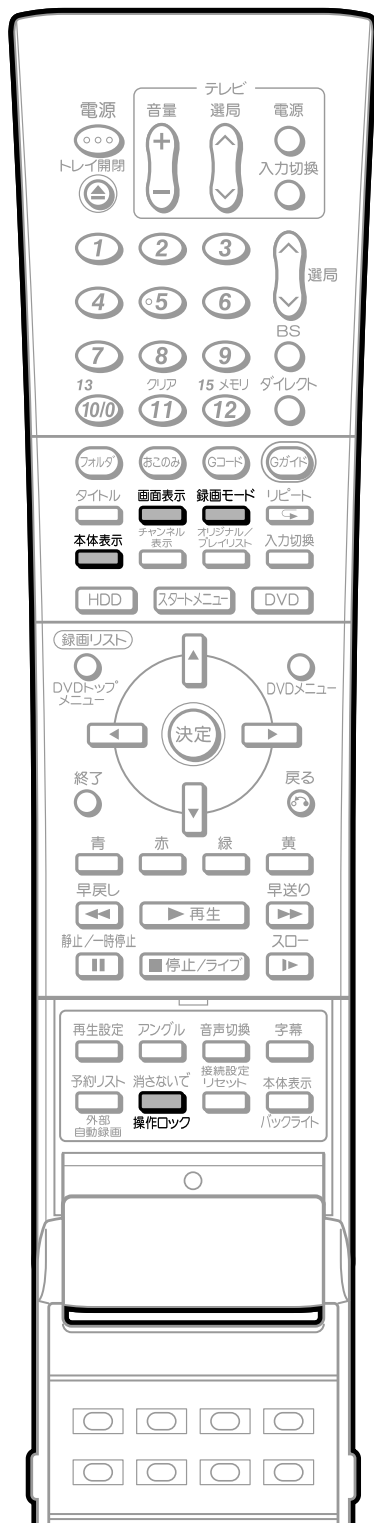
4 放送中（ライブ）の画面に戻すときは、■停止/ライブ を押す

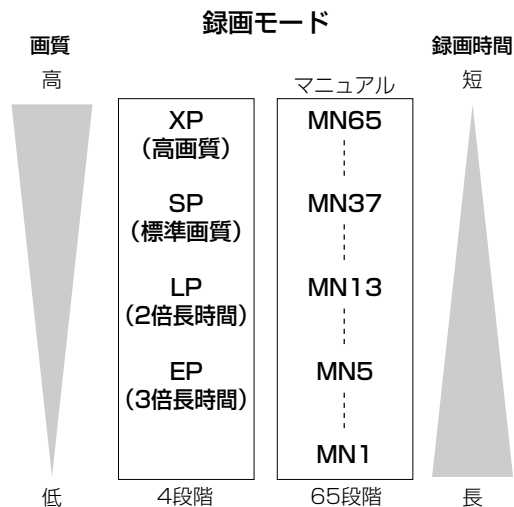
お知らせ

- タイムシフト視聴中にHDDの容量がなくなると、タイムシフトのための録画は終了しますが、タイムシフト再生は継続されます。
- タイムシフト視聴時に早送り視聴（早送りサーチ）をしたとき、現在放送されている番組（ライブ）の手前になると自動的に通常速度の再生に戻ります。自動的に通常速度の再生に戻るタイミングは、早送りするスピードや録画モードにより多少異なります。
- 一時停止状態が約15分間続くと、画面焼き付き防止のため自動的に再生を開始します。

録画の準備をしよう

はじめに

● ここでは、録画をする前に必要な操作や機能について説明します。

録画モードと録画時間について

- 録画モードとは、録画する画質の設定値のことです。
- 本機の録画モードには5つのモードがあります。XP、SP、LP、EPの4段階のモードと、さらに細かく段階を選べるMNモードです。
- 録画の画質が良くなるほど、録画可能時間は短くなります。これは、画質が良くなるほど記録するデータの量が多くなるからです。

- 録画モードは録画する前に設定しておきます。予約録画するときは、予約の設定をするときに録画モードを設定しておきます。
- 録画モード で設定します。
- マニュアル録画モードは、「MN1」～「MN65」までの65段階の設定ができます。（**32**ページ）
- マニュアル録画モード「MN1」～「MN4」は、本機で長時間録画し、再生して楽しむための録画モードです。
  「MN1」～「MN4」で録画したディスクは、他のDVDレコーダーやDVDプレーヤーで再生できない場合があります。
- 録画モードによって、録画できる時間は異なります。
- 映像によっては、下記の時間どおりにならない場合もあります。

録画可能時間について

- 録画可能時間は目安です。録画可能時間について詳しくは、**32**ページをご覧ください。

HDDの録画可能時間

録画モード	録画可能時間
XP	約60時間50分
SP	約107時間30分
LP	約215時間10分
EP	約322時間50分
MN1	約430時間30分

DVDの録画可能時間

録画モード	録画可能時間
XP	約1時間
SP	約2時間
LP	約4時間
EP	約6時間
MN1	約8時間

● 二重音声放送を録画するときのご注意

- 下記のときは二重音声放送の主音声と副音声を同時に記録できません。「二ヶ国語音声設定」（**142**ページ）の設定で記録する音声をあらかじめ選んでください。また、選んだ音声のみが記録されるため、再生中に音声を切り換えることはできません。
  - 録画先をHDDにしていて、高速ダビング設定を「する」にして見ている番組を録画したとき。
  - 録画先をＤＶＤにしていて、使用しているディスクがビデオフォーマットのDVD-RW/-Rのとき。
  - 録画モードを「XP」に設定していて、音声記録方式を「リニアPCM」にしているとき。

● 高速ダビング設定について（142ページ）

- 本機は高速ダビング機能を搭載しています。「高速ダビング」は、HDDからDVD（ビデオフォーマット）へダビングする場合に使える機能です。
- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rに高速ダビングをするためには、HDDに録画をするときに、あらかじめ「高速ダビング設定」を「する」に設定しておく必要があります。
- 「高速ダビング設定」を「する」にして録画すると、映像の編集をするときに、フレーム単位の編集ができないなどの制限があります。
- 「高速ダビング設定」を「する」にして二重音声放送の番組を録画するとき、「二ヶ国語音声設定」（**142**ページ）で選択されている音声（主または副）のどちらかが記録されます。

お知らせ

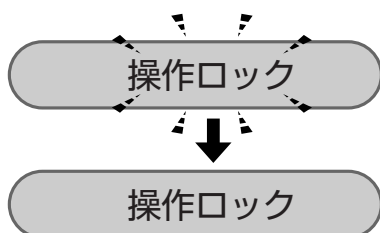
- VRフォーマットのDVD-RWに高速ダビングをするときは、この設定は必要ありません。

● 誤操作を防ぐ

- 録画中などに誤って本機を操作しないようにするなど、誤操作を防ぐため、操作をロックすることができます。

操作開始

1 リモコンふた内の［操作ロック］を2秒以上押す

- ［操作ロック］を2秒以上押すと、操作ロック状態になります。

- 操作ロック中に操作をすると、本体表示部に「操作ロック」が点滅表示され、操作ロックされていることをお知らせします。
- 操作ロックを解除するときは、もう一度［操作ロック］を2秒以上押します。

● 残り時間、その他の確認（18ページ）

- 録画を行う前に、ディスクの空き時間や録画したタイトル数を確認しておくことをおすすめします。

操作開始

1 ［画面表示］を押す

- ディスクの空き時間や、録画したタイトル数などがテレビ画面に表示されます。

HDDモード時の画面例

DVDモード時の画面例

- 残量時間は、その時点で選択されている録画モードでの残り時間（録画可能時間）が表示されます。
- 録画できないディスクがセットされたときは、ディスク残量表示部が空欄または「残量0時間00分」と表示されます。
- 本体表示部で残量などを確認したいときは、［本体表示］を押します。

よくあるお問い合わせ

- 録画や再生の時間表示について、「よくあるお問い合わせ」**165**ページをご覧ください。

今見ている番組をHDDに録画しよう

はじめに

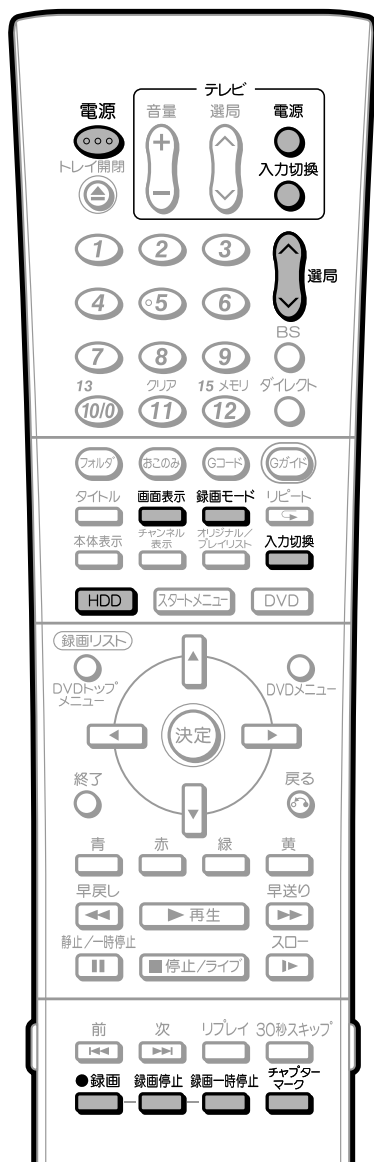
- ここでは、視聴中の番組をHDDに録画する操作について説明します。
- 録画を始める前に、**24**ページをお読みください。

重要

録画を始める前に
- 時計合わせとVHF/UHFのチャンネル設定をしてください。（1. 接続・準備編 **42**ページ）

HDDに録画するときは
- HDDは一時的な保存場所です。大切な映像や残しておきたい映像は、こまめにDVD-RW/-Rにダビングして保存してください。
- HDDへ録画した後、ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rにダビングする場合に、画質を劣化させずにダビング（コピー）したいときは、「高速ダビング設定」を「する」に設定しておきます。（**142**ページ）

最長録画時間について
- 1回の録画でHDDに録画できるのは、最長12時間です。12時間を過ぎると、録画は停止します。

録画できる番組数について
- HDDに録画（保存）できる番組数は、最大199番組です。

HDDに録画する

操作開始

操作の準備

① テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した外部入力チャンネル（「ビデオ1、外部入力1」など）にする

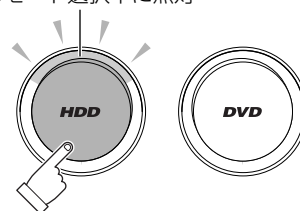
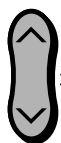
② 電源 を押し、本機の電源を入れる

- 電源を入れると本体のHDD･DVDモード選択ボタンが点滅します。点滅中はシステム処理をしていますので、HDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでお待ちください。

よくあるお問い合わせ

- 二重音声放送を録画する場合について、「よくあるお問い合わせ」**165**ページをご覧ください。

1 HDD を押す

- 本体のHDDモード選択ボタンが点灯します。
- HDDの操作をするときは必ずHDDモードにしてください。

次ページの手順へつづく

2 選局を押し、録画したいチャンネルを選ぶ

3 録画モードを押して、録画モードを選ぶ

- 押すたびに、次のように切り換わります。

XP → SP → LP → EP → MN○○

- 「MN○○」を選んだときに設定される録画モードは、「各種設定」－「録画機能設定」－「録画モード設定」で設定されている録画モードです。（**31**ページ）

4 ●録画を押す

- 録画が始まり、テレビ画面に録画のマークが表示されます。
- 録画中は、本体のHDDモード選択ボタンがオレンジ色に点灯します。

テレビ画面に録画のマークが表示されます。

5 録画を一時停止するときは、録画一時停止を押す

- 追いかけ再生中は、録画一時停止が働きません。
- 録画一時停止中は、本体のHDDモード選択ボタンがオレンジ色で点滅します。

テレビ画面に一時停止のマークが表示されます。

6 録画を再開するときは、録画一時停止を押す

7 録画を停止するときは、録画停止を押す

お知らせ

- 録画が禁止されている番組は、録画できません。
- 録画中に停電になったときや誤って電源プラグを抜いたときは、その番組は保存されません。

次のときは、自動的に録画が停止または一時停止します。

- 録画禁止の番組が始まったとき。
- 何らかの原因で録画ができなくなったとき。
- 録画中に予約録画の開始時刻になったときは、録画が停止し、予約録画が実行されます。

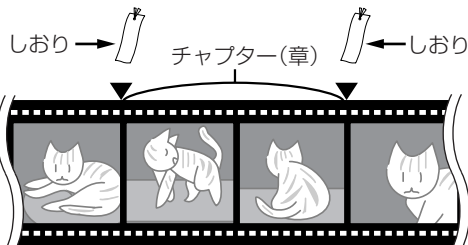
ヒント

- 録画中にHDDの残り時間を確認するときや、カウンター表示を見たいときは、画面表示を押します。
- 本機の入力端子につないだ機器から録画をするときは、手順**2**で入力切換を押して、「L1」「L2」「L3」のいずれかを選びます。「ビデオ機器（アナログ）→本機にダビングしよう」（**136**ページ）をご覧ください。

録画中にチャプターマーク（しおり）を追加しよう

HDD（ハードディスク） DVD RW（VRフォーマット） DVD RW（ビデオフォーマット） DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD

- チャプターマークとは、映像の区切りのことをいいます。（映像を本にたとえると、チャプターマークはしおりのようなものです。）チャプターマークをお好みの場所に追加しておくと、再生時の頭出しや編集をするときに便利です。

チャプターマーク（しおり）を追加

- チャプターマークとチャプターマークの間が、チャプター（章）になります。

操作開始

1 録画中に、チャプターマークを押す

- 「チャプターマークを記録しました。」の表示が出て、チャプターマークが記録されます。

チャプターマークを記録しました。

お知らせ

- 同時録画再生中（**81**ページ）や追いかけ再生中（**80**ページ）は、チャプターマークの追加はできません。
- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクは、録画中にチャプターマークを記録できません。

今見ている番組をDVDに録画しよう

HDD（ハードディスク） DVD RW VRフォーマット DVD RW ビデオフォーマット DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD

はじめに

- ここでは、視聴中の番組をDVDに録画する操作について説明します。
- DVD-RWには2つのフォーマットがあります。後で編集して楽しみたいときは、「VRフォーマット」で録画してください。後で他のDVDプレーヤーでも見るときは、「ビデオフォーマット」で録画してください。

重要

録画を始める前に

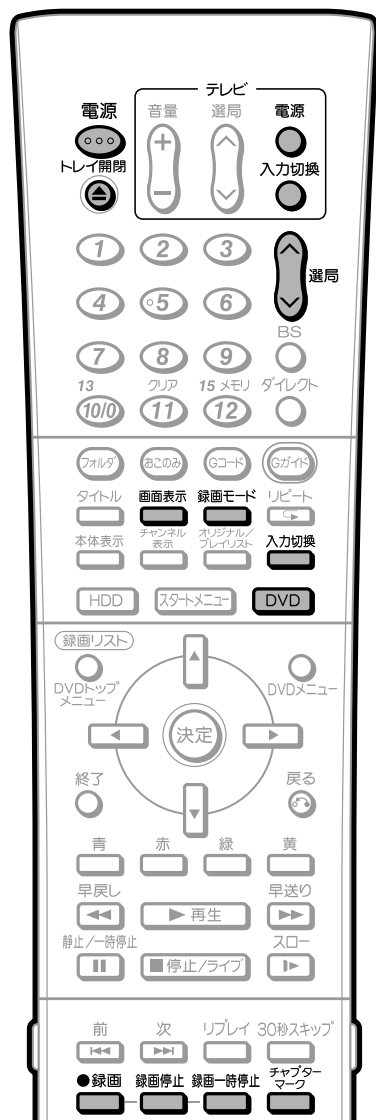
- 時計合わせとＶＨＦ／ＵＨＦのチャンネル設定をしてください。（1. 接続・準備編 42ページ）
- 外部機器を接続してデジタル放送をDVDに録画するときは、CPRM対応のDVD-RWをお使いください。ディスクがCPRM対応かどうかは、ディスクのパッケージに記載されています。
- 録画できるディスクや録画フォーマットなどについては、1. 接続・準備編の「ディスクについて」をご覧ください。

録画できる番組数について

- DVDに録画（保存）できる番組数は、最大99番組です。

ビデオフォーマットで録画中に停電などで録画が中断したときは

- 中断した地点より前の部分の録画内容が数分間ぶん損なわれることがあります。

録画フォーマットについて	
DVD-RW	**VRフォーマット** 新品のDVD-RWをセットしたときは、自動的にVRフォーマットで初期化されます。（工場出荷時の設定）
	ビデオフォーマット ビデオフォーマットで録画したいときは、ビデオフォーマットで初期化します。（**154**ページ）
DVD-R	**ビデオフォーマット** 新品のDVD-Rをセットし、そのまま録画すると、ビデオフォーマットで録画されます。

DVDに録画する

操作開始

操作の準備

① テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した外部入力チャンネル（「ビデオ1、外部入力1」など）にする

② 電源を押し、本機の電源を入れる

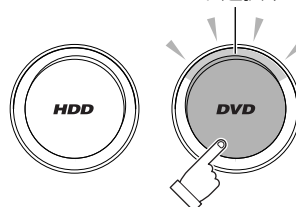
- 電源を入れると本体のHDD･DVDモード選択ボタンが点滅します。点滅中はシステム処理をしていますので、HDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでお待ちください。

よくあるお問い合わせ

- 二重音声放送を録画する場合について、「よくあるお問い合わせ」**165**ページをご覧ください。

1 DVDを押す

- 本体のDVDモード選択ボタンが点灯します。
- DVDの操作をするときは、必ずDVDモードにしてください。

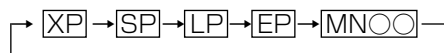
DVDモード選択中に点灯

次ページの手順へつづく

2 録画用のDVD-RWまたはDVD-Rディスクをセットする

- ディスクの入れかたについてくわしくは、**15**ページをご覧ください。
- 新品のDVD-RWディスクをセットしたときは、自動的にVRフォーマットで初期化が始まります。初期化が完了したら、録画可能になります。

3 選局を押し、録画したいチャンネルを選ぶ

4 録画モードを押して、録画モードを選ぶ

- 押すたびに、次のように切り換わります。

- 「MN○○」を選んだときに設定される録画モードは、「各種設定」－「録画機能設定」－「録画モード設定」で設定されている録画モードです。(**31**ページ)

5 ●録画を押す

- 録画が始まり、テレビ画面に録画のマークが表示されます。
- 録画中は、本体のDVDモード選択ボタンがオレンジ色に点灯します。

テレビ画面に録画のマークが表示されます。

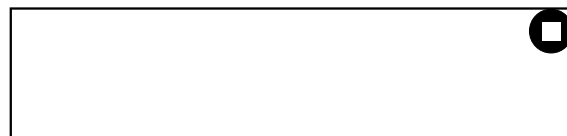
6 録画を一時停止するときは、録画一時停止を押す

テレビ画面に一時停止のマークが表示されます。

- 予約録画中は、一時停止は働きません。
- 録画一時停止中は本体のDVDモード選択ボタンがオレンジ色で点滅します。

7 録画を再開するときは、録画一時停止を押す

8 録画を停止するときは、録画停止を押す

- テレビ画面に「ディスクに情報を記録しています」と表示され、録画が停止します。

- ディスクを取り出すときは、録画を停止させてから取り出してください。

お知らせ

- 録画が禁止されている番組は、録画できません。

次のときは、自動的に録画が停止または一時停止します。

- 録画禁止の番組が始まったとき。
- 何らかの原因で録画ができなくなったとき。
- 録画中に予約録画の開始時刻になったときは、録画が停止し、予約録画が実行されます。

他のDVDレコーダーで編集したディスクには、本機で録画できない場合があります。

- 他のDVDレコーダーで編集したディスクにチャプターマークが999以上あるときは、本機で録画(編集)できません。
- 他のDVDレコーダーでシーンの追加やシーンの消去をたくさん行ったディスクでは、本機で録画(編集)できない場合があります。また、ディスク保護が設定されているディスクは、本機では録画(編集)できません。

ヒント

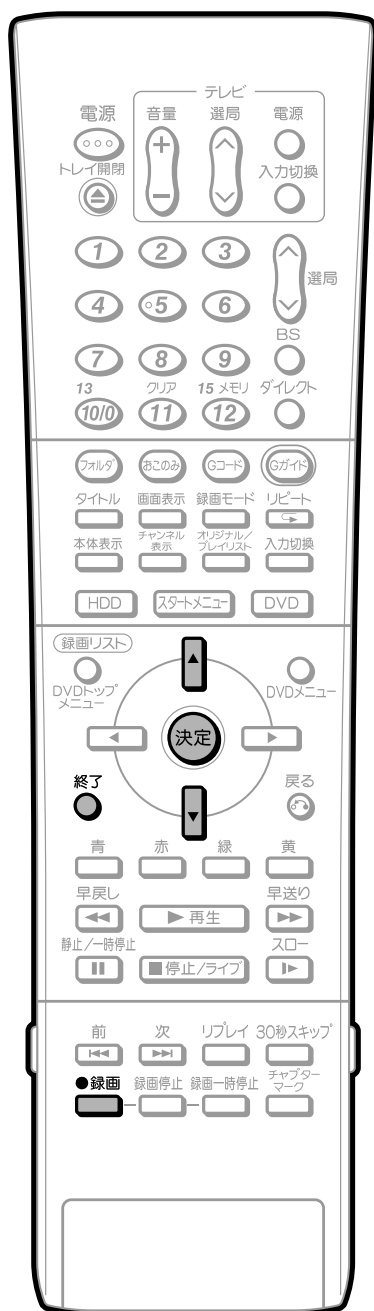
- 録画中にDVDの残り時間を確認するときや、カウンター表示を見たいときは、画面表示を押します。
- 本機の入力端子につないだ機器から録画をするときは、手順**3**で入力切換を押して、「L1」「L2」「L3」のいずれかを選びます。「ビデオ機器(アナログ)→本機にダビングしよう」(**136**ページ)をご覧ください。

チャプターマーク(しおり)を追加したいときは

- **27**ページをご覧ください。

自動的に録画を終了させよう

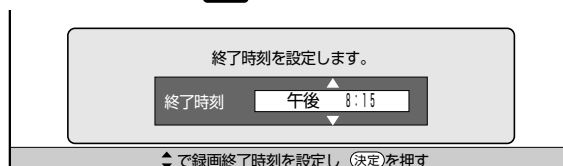
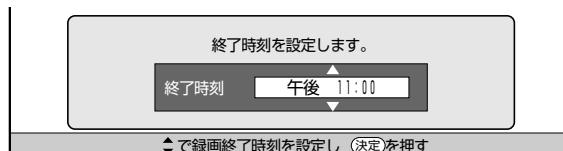
はじめに

● 録画中に、外出したり、お休みになるときは、録画終了時刻を設定できます。
録画終了時刻は、現在までの録画時間と合わせて最長12時間先まで設定できます。

● 録画中に録画終了時刻を設定するとき

HDD（ハードディスク） DVD RW（VRフォーマット） DVD RW（ビデオフォーマット） DVD R

操作開始

1 録画中に ●録画 を押す

[例] 午後8時6分に ●録画 を押したとき

2 ▲▼ で終了時刻を選択する

- 15分単位で選択できます。
- 設定を途中でやめるときは、終了 を押します。
- 設定を解除するときは、録画中に ●録画 を押してから、▼ を押して「設定しない（解除）」を選びます。

3 決定 を押す

- 録画終了時刻が設定され、本体表示部のカウンターに「t」が表示されます。

本体表示部（録画終了時刻設定例）

録画終了時刻設定（タイマー設定）

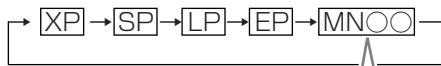
- 録画が終了したとき、本機を使用していなければ、しばらくして電源が切れます。

録画モードを細かく設定しよう

HDD (ハードディスク)　DVD RW VRフォーマット　DVD RW ビデオフォーマット　DVD R　DVD VIDEO　ビデオCD　音楽用CD

はじめに

● マニュアル録画モード（リモコンの録画モードを押して「MN○○」を選んだとき）の設定値を設定します。

録画モードを押したときの切り換わりかた

ここに切り換えたときの設定値の設定です。

● 「MN1」～「MN65」までの65段階の設定ができます。DVDの録画可能時間（空き時間）を最大限に使って、できるだけ高画質で録画したい場合や、お好みの画質と録画時間の組み合わせを使いたい場合などに便利です。

重要

- 録画モード「MN1」～「MN4」は、本機で長時間録画し、再生して楽しむための録画モードです。
  「MN1」～「MN4」で録画したディスクは、他のDVDレコーダーやDVDプレーヤーで再生できない場合があります。

本機で録画したビデオフォーマットのDVD-RW/-RディスクをDVDプレーヤーで再生するとき

- 本機のマニュアル録画モードで録画したディスクをDVDプレーヤーで再生したとき、機種によっては正常に再生できない（ある特定のモードだけが再生できない）場合があります。

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

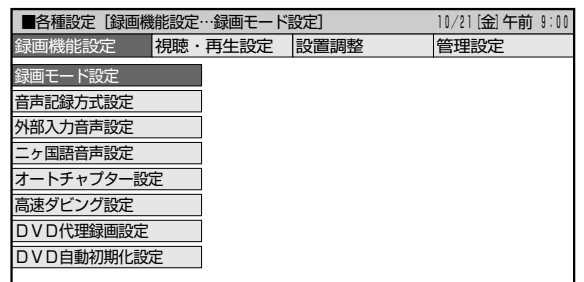
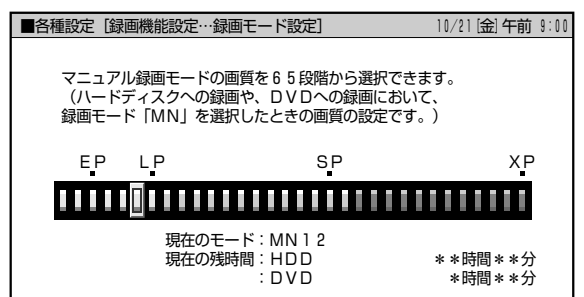
- **10**ページをご覧ください。

1 スタートメニューを押し、スタートメニュー画面にする

2 ▲▼ ◀ ▶ で「各種設定」を選び、決定を押す

3 ◀ ▶ で「録画機能設定」を選ぶ

4 ▲▼ で「録画モード設定」を選び、決定を押す

5 ◀ ▶ で録画モードを選び、決定を押す

6 終了を押して終了する

録画しよう
録画モードを細かく設定しよう
自動的に録画を終了させよう

録画モードと録画時間について

- HDDの録画時間は目安です。また、DVDの録画時間は4.7GBのディスクを使用したときの録画時間の目安です。
- 録画時間はその性能を保証するものではなく、実際の録画では入力映像の画質、その他の条件により表記の時間を下回る場合があります。

お知らせ

- 録画モードの数値が大きいほど高画質で録画でき、数値が小さいほど録画時間が長くなります。
- 下の表では、画質が大きく変わる録画モードを太線で示しています。HDD※、DVD-RW（VRフォーマット）とDVD-RW/-R（ビデオフォーマット）では、画質が大きく変わる録画モードが違います。
  ※ 高速ダビング設定を「しない」に設定して録画したとき。

録画可能時間は目安です

- テレビ画面に表示される「残量時間」は、きめ細かいシーンの多い映像や動きの多い映像など（ビットレートの高い映像）が録画できる時間の目安です。
  実際の録画可能時間は、放送内容によってはテレビ画面に表示される「残量時間」よりも長く録画することができます。
- 録画した時間と空き時間の合計は、本書に記載の録画可能時間とは一致しないことがあります。

● HDDの録画モードと録画時間

録画モード		録画時間
MN65	XP	約60時間50分
MN64		約62時間40分
MN63		約64時間30分
MN62		約66時間20分
MN61		約68時間
MN60		約69時間50分
MN59		約71時間40分
MN58		約73時間30分
MN57		約74時間20分
MN56		約76時間10分
MN55		約78時間
MN54		約78時間50分
MN53		約80時間40分
MN52		約82時間30分
MN51		約83時間20分
MN50		約85時間10分
MN49		約86時間
MN48		約87時間50分
MN47		約89時間40分
MN46		約90時間30分
MN45		約92時間20分
MN44		約94時間
MN43		約95時間
MN42		約96時間50分
MN41		約98時間30分
MN40		約100時間20分
MN39		約103時間
MN38		約104時間50分
MN37	SP	約107時間30分
MN36		約109時間20分
MN35		約111時間10分
MN34		約113時間50分
MN33		約116時間30分
MN32		約119時間10分
MN31		約121時間50分
MN30		約125時間30分
MN29		約128時間10分
MN28		約130時間50分
MN27		約134時間30分
MN26		約137時間10分
MN25		約139時間50分
MN24		約143時間30分
MN23		約147時間50分
MN22		約152時間20分
MN21		約156時間50分
MN20		約161時間20分
MN19		約165時間50分
MN18		約170時間20分
MN17		約179時間20分
MN16		約188時間10分
MN15		約197時間10分
MN14		約206時間10分
MN13	LP	約215時間10分
MN12		約228時間40分
MN11		約242時間
MN10		約255時間40分
MN9		約269時間
MN8		約282時間20分
MN7		約295時間50分
MN6		約309時間20分
MN5	EP	約322時間50分
MN4		約349時間40分
MN3		約376時間30分
MN2		約403時間40分
MN1		約430時間30分

● DVD-RW/-Rの録画モードと録画時間

DVD-RW（VRフォーマット）

録画モード		録画時間
MN65	XP	約60分
MN64		約70分
MN63		約72分
MN62		約74分
MN61		約76分
MN60		約78分
MN59		約80分
MN58		約82分
MN57		約83分
MN56		約85分
MN55		約87分
MN54		約88分
MN53		約90分
MN52		約92分
MN51		約93分
MN50		約95分
MN49		約96分
MN48		約98分
MN47		約100分
MN46		約101分
MN45		約103分
MN44		約105分
MN43		約106分
MN42		約108分
MN41		約110分
MN40		約112分
MN39		約115分
MN38		約117分
MN37	SP	約120分
MN36		約122分
MN35		約124分
MN34		約127分
MN33		約130分
MN32		約133分
MN31		約136分
MN30		約140分
MN29		約143分
MN28		約146分
MN27		約150分
MN26		約153分
MN25		約156分
MN24		約160分
MN23		約165分
MN22		約170分
MN21		約175分
MN20		約180分
MN19		約185分
MN18		約190分
MN17		約200分
MN16		約210分
MN15		約220分
MN14		約230分
MN13	LP	約240分
MN12		約255分
MN11		約270分
MN10		約285分
MN9		約300分
MN8		約315分
MN7		約330分
MN6		約345分
MN5	EP	約360分
MN4		約390分
MN3		約420分
MN2		約450分
MN1		約480分

DVD-RW/-R（ビデオフォーマット）

録画モード		録画時間
MN65	XP	約60分
MN64		約70分
MN63		約72分
MN62		約74分
MN61		約76分
MN60		約78分
MN59		約80分
MN58		約82分
MN57		約83分
MN56		約85分
MN55		約87分
MN54		約88分
MN53		約90分
MN52		約92分
MN51		約93分
MN50		約95分
MN49		約96分
MN48		約98分
MN47		約100分
MN46		約101分
MN45		約103分
MN44		約105分
MN43		約106分
MN42		約108分
MN41		約110分
MN40		約112分
MN39		約115分
MN38		約117分
MN37	SP	約120分
MN36		約122分
MN35		約124分
MN34		約127分
MN33		約130分
MN32		約133分
MN31		約136分
MN30		約140分
MN29		約143分
MN28		約146分
MN27		約150分
MN26		約153分
MN25		約156分
MN24		約160分
MN23		約165分
MN22		約170分
MN21		約175分
MN20		約180分
MN19		約185分
MN18		約190分
MN17		約200分
MN16		約210分
MN15		約220分
MN14		約230分
MN13	LP	約240分
MN12		約255分
MN11		約270分
MN10		約285分
MN9		約300分
MN8		約315分
MN7		約330分
MN6		約345分
MN5	EP	約360分
MN4		約390分
MN3		約420分
MN2		約450分
MN1		約480分

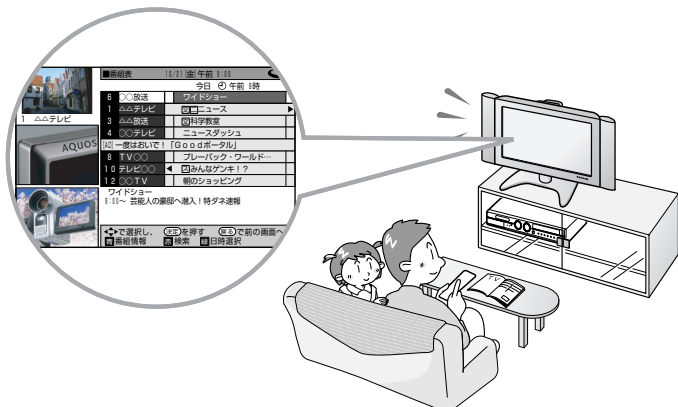
これから放送される番組を
予約録画しよう

予約録画の前に

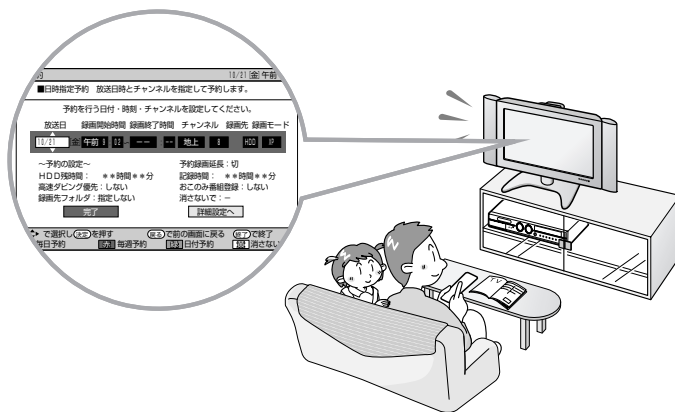
予約の種類について知ろう

電子番組表（EPG）で予約（Gガイド予約）

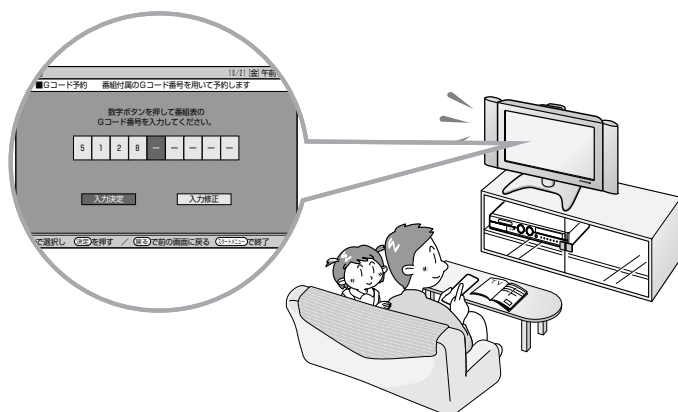
（42ページ）

- テレビ画面に表示される番組表を見ながら予約録画ができます。
- 8日先までの番組を予約できます。

日時指定予約

（48ページ）

- 日付や時刻を入力して予約録画ができます。
- 1年先までの番組を予約できます。

Gコード® 予約

（45ページ）

- 新聞や雑誌に掲載されているGコード番号を入力して予約録画ができます。
- 1カ月先までの番組を予約できます。

詳細な予約設定をする

- 予約する番組の録画時間を延長したり、タイトル名を変えたり、保存するフォルダを指定するなど、さまざまな設定ができます。

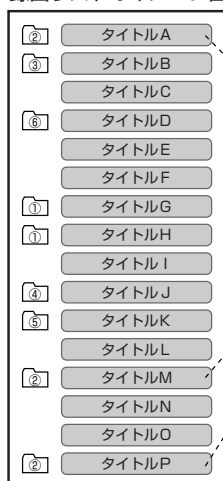
予約録画延長（52ページ） HDD DVD

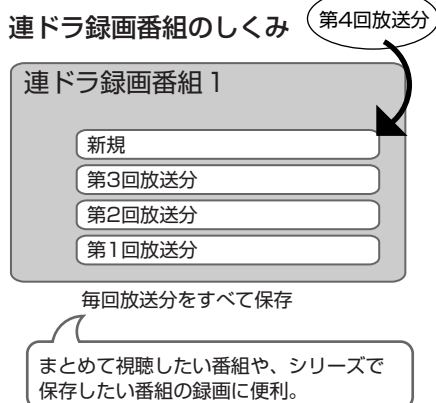
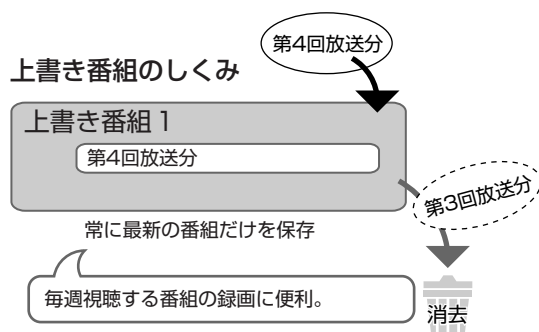
- スポーツ中継など放送時間が延長される可能性がある番組を予約するとき、録画終了時刻を延長できます。

予約名設定・変更（53ページ） HDD DVD

- 録画した番組には、録画日時やチャンネルがタイトル名として記録されます。このタイトル名を番組のタイトルなどに変更しておけば、録画リストで番組を一覧表示したときに目的の番組が探しやすくなります。
- 電子番組表（EPG）から予約録画をしたときは、電子番組表（EPG）のタイトル名が記録されます。

録画先フォルダ指定（54ページ） HDD のみ

- 録画する番組を、グループごとに仕分けることができます。再生するときに、録画リストに表示されるタイトルをグループごとに仕分けて表示できるようになります。見たい番組の検索が便利になります。

おこのみ番組登録（**55**ページ）HDDのみ

- ドラマやシリーズ番組など毎回録画したい番組を本機に登録して、自動で予約録画ができます。「おこのみ番組予約」には、古い番組を消しながら常に新しい番組だけを録画保存する「上書き番組予約」と、古い番組を消さずに新しい番組を追加で録画保存する「連ドラ録画番組」の2つがあります。
- 「毎日」「毎週」予約の指定ができます。

高速ダビング優先（**56**ページ）HDDのみ

- **ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rに高速ダビングすることを前提に録画する場合に設定します。**
- 高速ダビング優先を設定すると、編集や二重音声放送の音声に制限があります。（詳しくは、**121**ページ）

ジャスト録画（**56**ページ）DVDのみ

- ジャスト録画は、DVDへの予約録画をしたときに働く機能です。
- 複数の番組を予約したときなどにジャスト録画を設定しておくと、前の予約録画が終了したあと、次の予約が設定した録画モードでは録画しきれないときに、録画モードを変更して録画切れを防ぎます。

その他の便利な機能

DVD代理録画（**142**ページ）

- DVDに予約したときにディスクを入れ忘れたときは、HDDが代わりに録画をしてくれます。また、予約開始の時点で予約時間に対してディスクの残量が少ないときも、自動的に録画先がHDDへ切り換わり、番組を最後まで録画します。代理録画機能を使うためには、スタートメニューの「各種設定」－「録画機能設定」－「DVD代理録画設定」を行ってください。

本体表示部の「液晶バックライト」設定（**147**ページ）

- 電源を切った状態で予約録画待機状態にしているとき、予約した録画が始まると本体表示部が点灯します。スタートメニューの「各種設定」－「管理設定」－「液晶設定」－「液晶バックライト」を「予約実行時のみ切」に設定しておくと、予約録画中の本体表示部が点灯しないようになります。
- 就寝中に本体表示部の明かりが気になるときに設定すると便利です。

お知らせ

- 録画を行う前に、ディスクの空き時間や録画したタイトル数を確認しておくことをおすすめします。**18**ページをご覧ください。

電子番組表（EPG）を使ってみよう

はじめに

- ここでは、電子番組表（EPG）を使う前に必要な操作や電子番組表（EPG）画面について説明します。
- 電子番組表（EPG: **E**lectric **P**rogram **G**uide）とは
  番組データを配信する放送局（ホスト局）から送信される番組表をテレビ画面に表示するシステムです。1回の受信（更新）で最大8日分の番組表を受信（更新）します。

電子番組表（EPG）を使う前に

- ご購入時の状態では、電子番組表（EPG）は表示されません。
  電子番組表（EPG）を使うには、以下の準備が必要です。

①本機の時計を合わせる

本機の時計を合わせ直したい場合は
1. 接続・準備編 **43**ページをご覧ください。

②チャンネルを設定する

チャンネルを設定し直したい場合は
1. 接続・準備編 **51**ページをご覧ください。

電子番組表（EPG）のデータを取得します。

③電子番組表（EPG）データの送信時刻を確認する

146ページをご覧ください。

④データの取得準備をする

確認した送信時刻の10分以上前に本機の電源を切ってください。

データの取得開始

送信時刻になるとデータを自動的に受信します。

データの取得完了

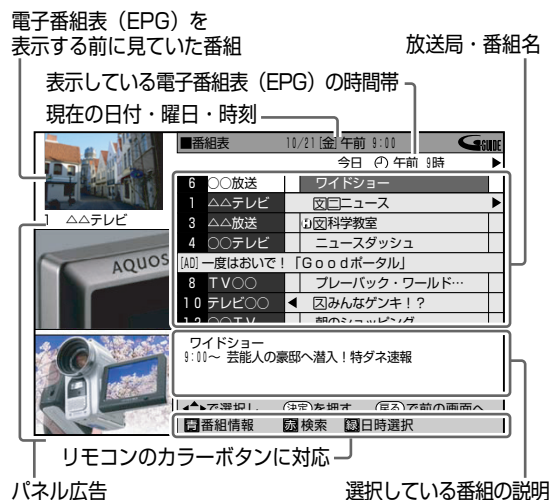
本体表示部の「EPG」表示が消えたら、
電子番組表（EPG）をお使いになれます。

- 電子番組表（EPG）データが送られてくる時刻にTBS系列の放送局を受信していても電子番組表（EPG）データは取得できます。ただし、画面表示、スタートメニュー画面の表示などの操作をすると、電子番組表（EPG）データの取得が解除されます。

よくあるお問い合わせ

- 電子番組表（EPG）が表示されない場合について、「よくあるお問い合わせ」の**162**ページをご覧ください。
- 電子番組表（EPG）データ受信中に電源を入れる場合について、「よくあるお問い合わせ」の**165**ページをご覧ください。

電子番組表（EPG）画面について

※下の放送局名や番組名は架空のものです。

リモコンのカラーボタンの働き

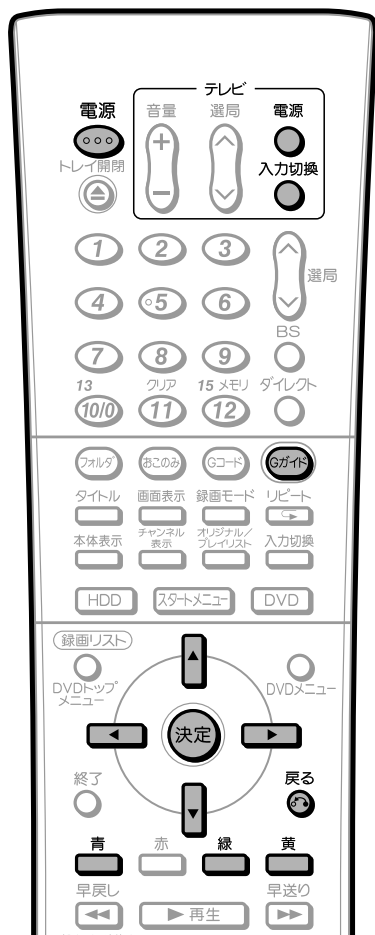
ボタン	働き
青（番組情報）	番組情報が表示されます。（**37**ページ）
赤（検索）	映画・音楽など、番組をジャンル別に探せます。（**39**ページ） また、キーワードを登録して番組を探すこともできます。（**41**ページ）
緑（日時選択）	日時を指定して番組表が表示できるので、番組を早く探せます。（**38**ページ）

番組表に表示されるマークについて

マーク	内容
Ⓗ	HDDに予約している番組
Ⓓ	DVDに予約している番組

お知らせ

- 電子番組表（EPG）に表示される放送局名は、地域番号一覧表（1. 接続・準備編 **60～64**ページ）で選んだ地域に記載されている放送局名です。

電子番組表（EPG）で番組を選んでみよう

●番組を選ぶ

● テレビ画面に電子番組表（EPG）を表示させて、番組を選べます。

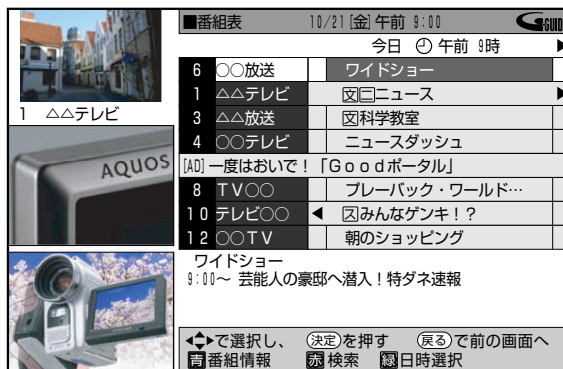
操作開始

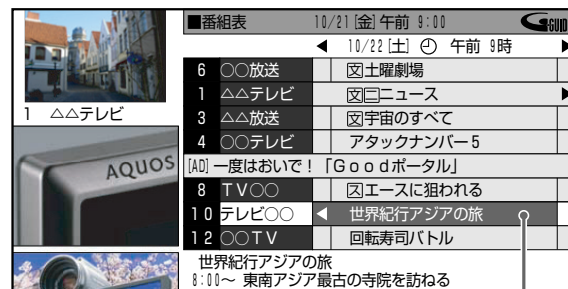
操作の準備

① テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した外部入力チャンネル（「ビデオ1、外部入力1」など）にする

② 電源（○○○）を押し、本機の電源を入れる

● 電源を入れると本体のHDD・DVDモード選択ボタンが点滅します。点滅中はシステム処理をしていますので、HDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでお待ちください。

1 Gガイドを押し、電子番組表（EPG）を表示する

2 ① ▲▼で放送局を選ぶ

② ◀▶で番組を選ぶ

選んでいる番組は、黄色で表示されます。

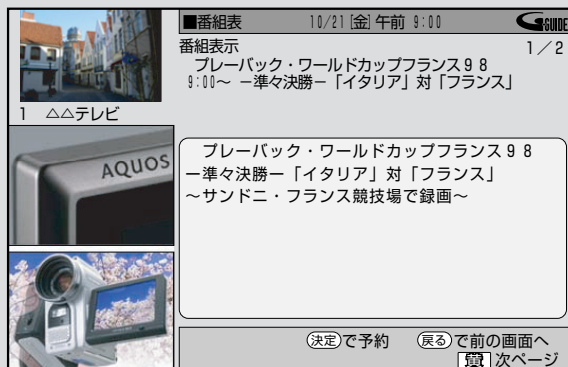
3 決定を押す

● 放送中の番組を選んだとき→選んだ番組が選局されます。

● 未放送の番組を選んだとき→予約設定画面になります。（**43**ページ）

選んだ番組の詳細表示を見たいときは、

① 番組を選んで青（番組情報）を押す

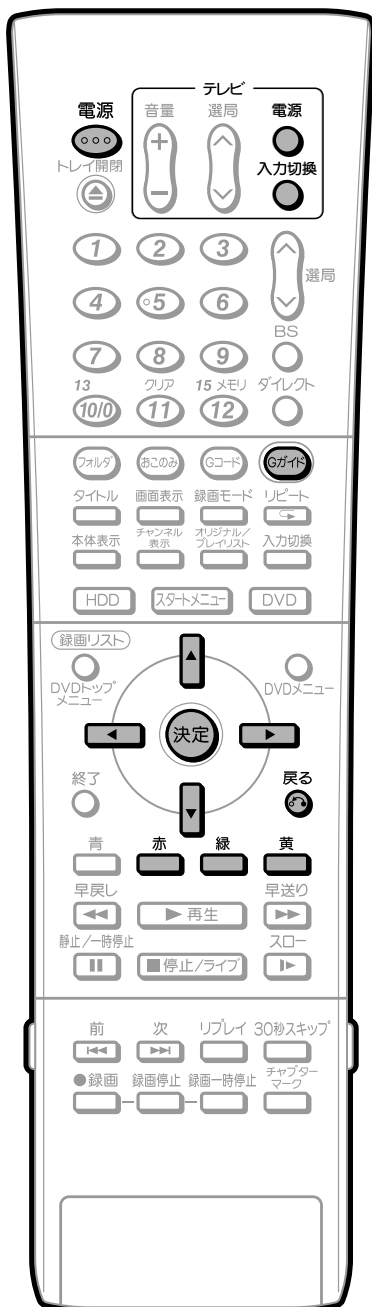
● 選んだ番組の情報が表示されます。

● 番組情報が2ページ以上あるときは、緑（前ページ）や黄（次ページ）を押してページを切り換えられます。

② 番組表に戻したいときは戻るを押す

左のパネル広告の内容を見たいときは、

現在時刻の番組内容を表示中に◀を押す

予約録画しよう

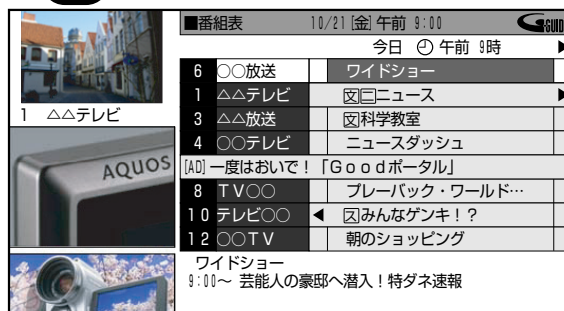
電子番組表（EPG）を使ってみよう

● 日時を指定して番組を探すとき

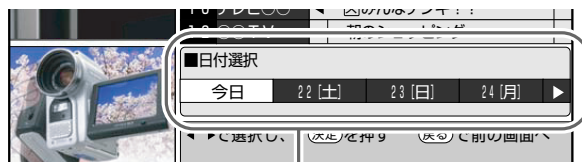
● 指定した日時の電子番組表（EPG）を表示できます。

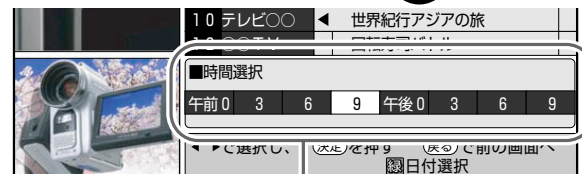
操作開始

1 本機を楽しむための準備をする

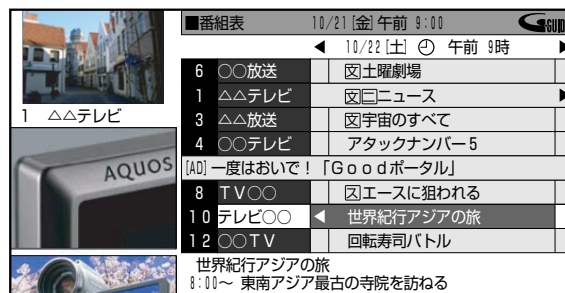
● **10**ページをご覧ください。

2

② 緑（日時選択）を押す

3 ◀ ▶ で日付を選び、決定 を押す

日付を選びます。

4 ◀ ▶ で時間を選び、決定 を押す

時間を選びます。

● 指定された日時の番組表が表示されます。

5 ▲▼ で番組を選び、決定 を押す

● 放送中の番組を選んだとき→選んだ番組が選局されます。
● 未放送の番組を選んだとき→予約設定画面になります。（**43**ページ）

● ジャンルで番組を探すとき

● 番組をジャンル別に表示させて、見たい番組を選ぶ方法です。

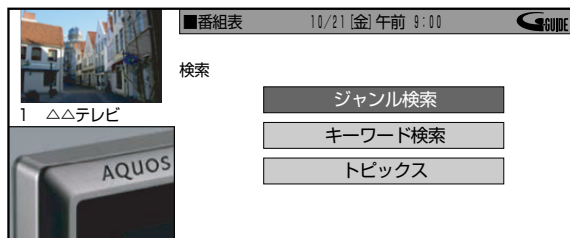
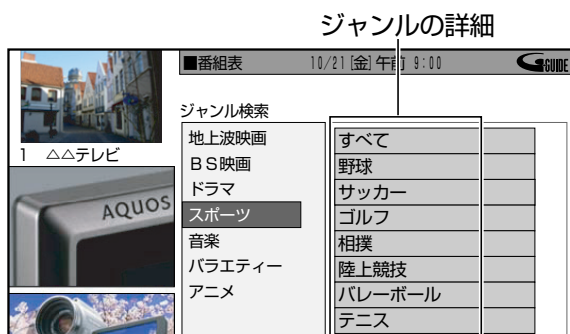
操作開始

1 本機を楽しむための準備をする

● **10**ページをご覧ください。

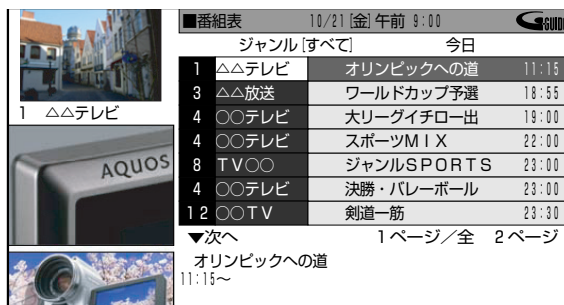
2 ① Gガイド を押し、電子番組表（EPG）を表示する

② 赤（検索）を押す

3 ▲▼で「ジャンル検索」を選び、決定を押す

4 ▲▼で見たいジャンルを選び、決定を押す

ジャンルの詳細

● 表示順、内容は一例です。

5 ▲▼でジャンルの詳細を選び、決定を押す

6 ▲▼で見たい番組を選び、決定を押す

● 検索結果が2ページ以上ある場合は、緑（前ページ）黄（次ページ）で見たいページを選びます。
● 放送中の番組を選んだとき→選んだ番組が選局されます。
● 未放送の番組を選んだとき→予約設定画面になります。（**43**ページ）

ヒント

● 選んだジャンルに該当する番組がないときは、メッセージが表示されます。戻るを押したあと、ジャンルを選び直してください。

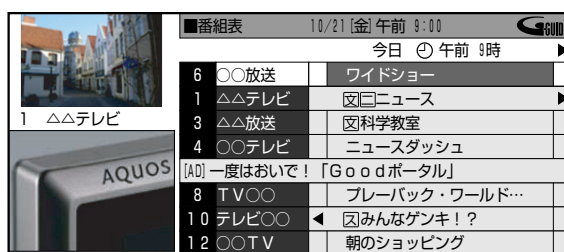
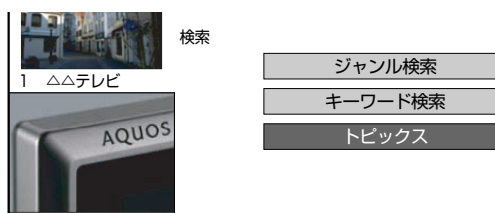
●トピックスを選んで情報を見るとき

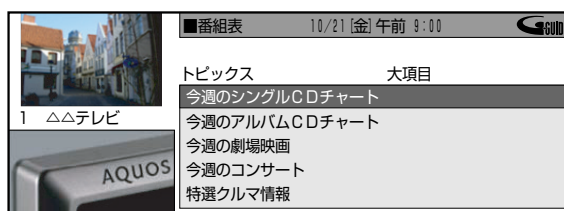
● トピックスを選んで、エンターテイメントやショッピングなどの最新情報を視聴できます。

操作開始

1 本機を楽しむための準備をする

● **10**ページをご覧ください。

2 ① Gガイド を押し、電子番組表（EPG）を表示する

② 赤 （検索）を押す

3 ▲▼で「トピックス」を選び、決定を押す

4 ▲▼で見たいトピックスを選び、決定を押す

● さらにトピックスを選べる場合は、ガイドに従って操作をしてください。

● トピックスの内容が2ページ以上ある場合は、緑（前ページ）黄（次ページ）で見たいページを選べます。

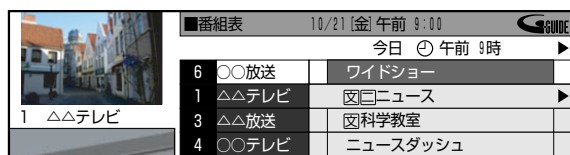
● キーワードで番組を探すとき

- キーワードを登録して、楽しみたい番組をかんたんに探せます。
  キーワードは8件まで登録できます。

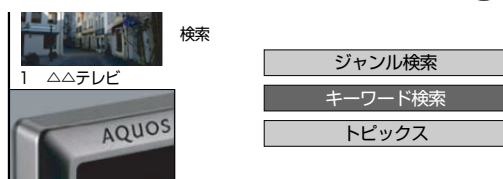
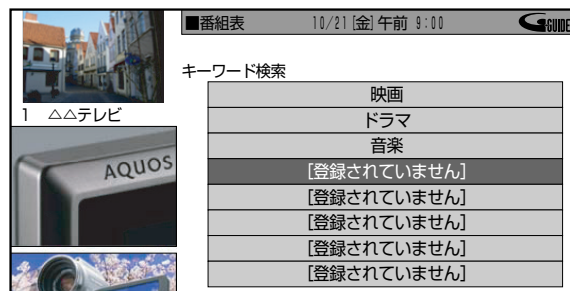
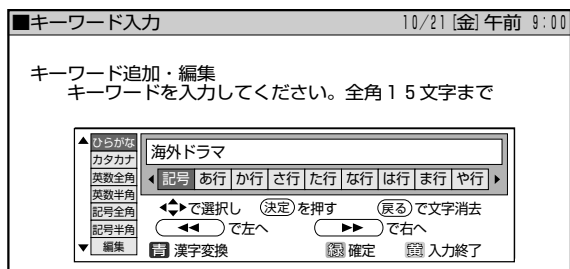
キーワードを登録する手順

操作開始

1 本機を楽しむための準備をする
- **10**ページをご覧ください。

2 ① Gガイド を押し、電子番組表（EPG）を表示する

② 赤（検索）を押す

3 ▲▼で「キーワード検索」を選び、決定を押す

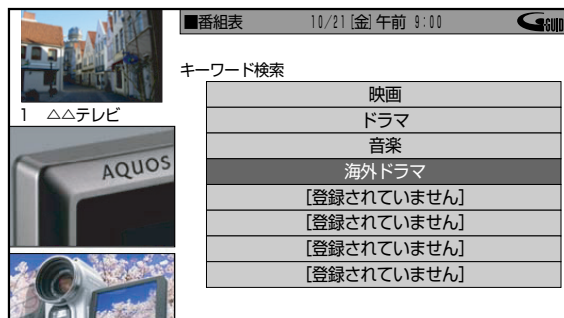
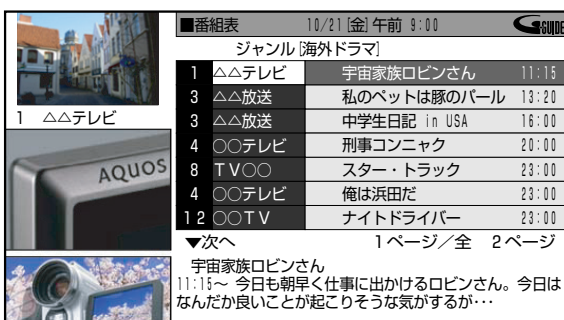
検索
ジャンル検索
キーワード検索
トピックス

4 ▲▼で「［登録されていません］」を選び、決定を押す

5 文字入力画面でキーワードを入力し、黄（入力終了）を押す
- 文字入力のしかたについては、**150**ページをご覧ください。

- １件目のキーワード入力が終わり、さらにキーワードを追加するときは、「［登録されていません］」を選んで決定を押し、続けてキーワードを入力してください。

6 終了するときは、Gガイド を押す
- 放送中（ライブ）の画面に戻ります。

キーワードで検索する手順

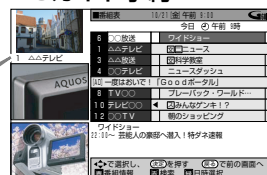
操作開始

1 「キーワードを登録する」の手順1～3を行う

2 ▲▼でキーワードを選び、決定を押す

3 検索結果の中から▲▼で番組を選び、決定を押す

- 検索結果が2ページ以上ある場合は、緑（前ページ）黄（次ページ）で見たいページを選びます。
- 放送中の番組を選んだとき→選んだ番組が選局されます。
- 未放送の番組を選んだとき→予約設定画面になります。（**43**ページ）
- キーワードを削除するときは、赤（削除）を押します。
- キーワードを修正するときは、青（修正）を押して「キーワードを登録する」の手順**5**を行います。

はじめに

- ここでは、電子番組表（EPG）で予約録画をする操作について説明します。
- 電子番組表（EPG）で番組を選び、8日先までの予約録画ができます。
- 予約数はHDDとDVDで最大65番組まで予約できます。（Gコード予約、日時指定予約、おこのみ番組予約、ダビング予約含む。）

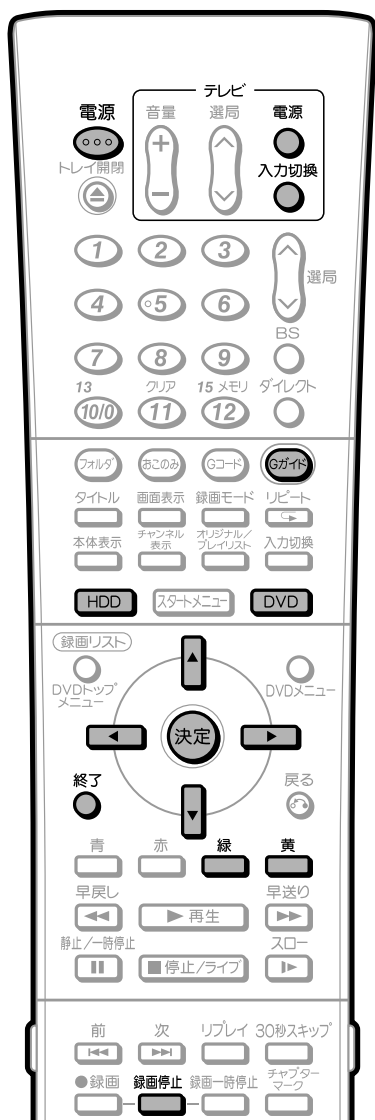
Gガイド予約

8日先まで予約可能

重 要

電子番組表（EPG）データの取得について

- ご購入時の状態では、電子番組表（EPG）は表示されません。
  詳しくは、**36**ページの「電子番組表（EPG）を使ってみよう」をご覧ください。

予約を始める前に

- 時計合わせをしてください。（1. 接続・準備編 **43**ページ）
- 地域番号を使ったチャンネル設定をしてください。（1. 接続・準備編 **51**ページ）

操作開始

操作の準備

① テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した外部入力チャンネル（「ビデオ1、外部入力1」など）にする

② 電源 を押し、本機の電源を入れる

- 電源を入れると本体のHDD･DVDモード選択ボタンが点滅します。点滅中はシステム処理をしていますので、HDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでお待ちください。

よくあるお問い合わせ

- 二重音声放送を録画する場合については、「よくあるお問い合わせ」**165**ページをご覧ください。

1 Gガイド を押す

- 現在時刻の電子番組表（EPG）が表示されます。
- 「スタートメニュー」－「予約／予約確認」－「Gガイド（番組表）予約」を選んでも電子番組表（EPG）を表示できます。

当日以外の番組を予約するときは

① 緑（日時選択）を押す

② ◀ ▶ で日付を選び、決定 を押す

③ ◀ ▶ で時間を選び、決定 を押す

- 詳しくは、**38**ページの「日時を指定して番組を探すとき」をご覧ください。

お知らせ

- 電子番組表（EPG）に表示される放送局名は、地域番号一覧表（1. 接続・準備編 **60～64**ページ）で選んだ地域に記載されている放送局名です。

次ページの手順へつづく

2

① [▲][▼][◀][▶]で放送局（チャンネル）と番組を選ぶ

- [▲][▼]で放送局を選びます。
- [◀][▶]で番組を選びます。

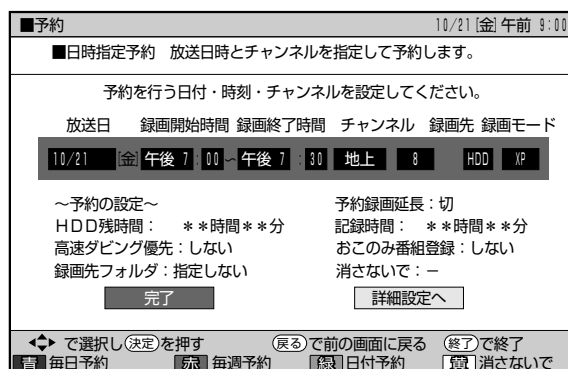
選んでいる番組は、黄色で表示されます。

- 番組の選びかたは「日時選択」の他に、「ジャンル検索」や「キーワード検索」があります。詳しくは**39〜41**ページをご覧ください。

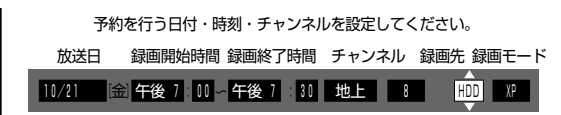
② (決定)を押す

3

設定された内容を確認する

- 画面に表示されている内容でよければ、**44**ページの手順**7**に進みます。

4

録画先などを変更したいときは

① [◀]（または[▶]）で「録画先」の項目を選ぶ

② [▲][▼]を押して録画先（HDDまたはDVD）を選ぶ

予約を行う日付・時刻・チャンネルを設定してください。
放送日　録画開始時間　録画終了時間　チャンネル　録画先　録画モード
10/21 [金] 午後 7 : 00 〜 午後 7 : 30　地上　8　HDD　XP

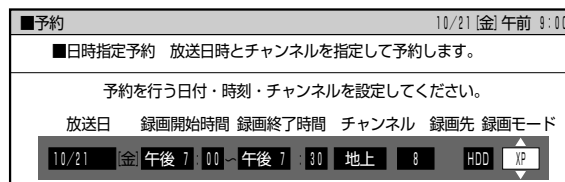
- 録画先は、次のように切り換わります。

HDD ↔ DVD

- 続けて他の項目を変更したいときは、変更したい項目を[◀][▶]で選び、[▲][▼]で変更します。
変更の操作について詳しくは、**49**ページの手順**3**、**4**をご覧ください。

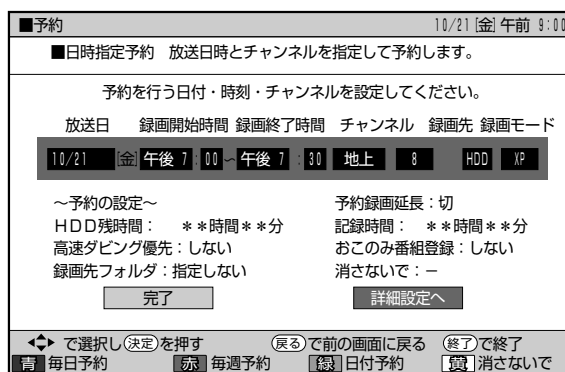
③ 変更が終わったら[▶]で「録画モード」に移動し、次の手順へ進む

5

[▲][▼]を押して録画モードを選び、(決定)を押す

- 録画モードの切り換わりについては、**49**ページの手順**4**の⑤をご覧ください。

- 予約録画された番組を消去できないように保護（タイトル保護）したいときは、[黄]（消さないで）を押します。
- 「消さないで:」の欄に🔒マークが表示されます。
- リモコンふた内の[消さないで]でも設定できます。
- 保護設定しないときは、「消さないで:」の欄を「−」のままにして、次の手順に進みます。

6

予約設定の詳細を設定したいときは、[▶]を押して「詳細設定へ」を選び、(決定)を押す

- 「予約詳細設定」では、次の設定ができます。

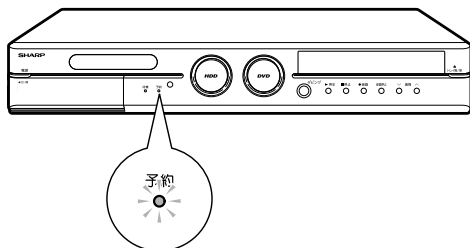
HDDモード時	DVDモード時
予約録画延長	予約録画延長
予約名設定・変更	予約名設定・変更
録画先フォルダ指定	ジャスト録画
おこのみ番組登録	
高速ダビング優先	

予約詳細設定の操作については、**51〜56**ページをご覧ください。

次ページの手順へつづく

7 「完了」で 決定 を押す

- 予約の確認画面が表示されます。

8 予約内容を確認し、「確認」で 決定 を押す

この番組を予約しました。

確認

- 本体前面の予約ランプが点灯し、予約が完了します。

9 Gガイド を押して、予約操作を終了する

- この後、本機を使用しないときは、電源 を押して本機の電源を切ってください。電源を切っても、予約録画は働きます。

予約録画実行中に、録画を停止するときは

- 録画停止 をつづけて2回押します。

予約設定後、予約の確認・変更・取り消しをするときは

- **57**ページ「予約の確認·変更·取り消しをしよう」をご覧ください。

予約録画待機中に、本機を操作したいときは

- HDDを使うときは:
  電源を入れて HDD を押し、本体のHDDモード選択ボタンを点灯させてから操作してください。
- DVDを使うときは:
  電源を入れて DVD を押し、本体のDVDモード選択ボタンを点灯させてから操作してください。

追いかけ再生／同時録画再生をしたいときは

- **80、81**ページをご覧ください。

お知らせ

- HDDとDVDで、同じ時間帯に予約録画はできません。
- 連続した予約の設定をしている場合、次番組の先頭から録画を開始するため、前番組予約の終了時刻よりも早く録画が終了します。

DVD再生中の予約動作やHDD/DVD編集中の予約動作について

- **DVDの再生中**
  - DVDの再生中にDVDへの予約録画開始時刻が近づいたときは、テレビ画面にメッセージが表示されます。再生を停止して、必要であれば録画用のディスクに入れ換えてください。
    「DVD代理録画設定」（**142**ページ）が設定されている場合は、DVDの再生中でも録画先を自動的にHDDへ切り換えて、DVDの代わりにHDDへ録画します。
- **HDDの編集中**
  - HDDの編集中に予約録画開始時刻になると、編集を中断し、予約した録画が実行されます。
- **DVDの編集中**
  - DVDの編集中にDVDへの予約録画開始時刻が近づいたときは、テレビ画面にメッセージが表示されます。編集を中止（動作を停止）して、必要であれば録画用のディスクに入れ換えてください。

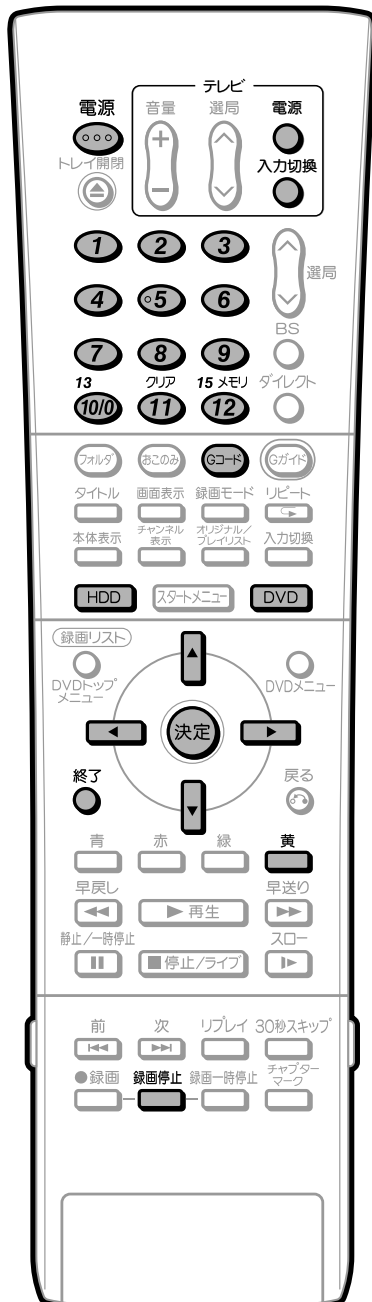
Gコード®で予約録画しよう（Gコード予約）

HDD（ハードディスク）　DVD RW VRフォーマット　DVD RW ビデオフォーマット　DVD R　DVD VIDEO　ビデオCD　音楽用CD

はじめに

● Gコード予約は、新聞、雑誌などのテレビ番組欄に載っているGコード番号を使って予約録画をする機能です。
● Gコード予約では、1カ月先までの番組予約ができます。
● 予約数はHDDとDVDで最大65番組まで予約できます。（電子番組表（EPG）で予約、日時指定予約、おこのみ番組予約、ダビング予約含む。）

重要

予約を始める前に
● 時計合わせをしてください。（1. 接続・準備編 **43**ページ）
● ケーブルテレビなど外部機器からの映像を録画するときは、外部機器の電源を入れてください。
● 地域番号を使ったチャンネル設定をしてください。（1. 接続・準備編 **51**ページ）
個別設定でチャンネル設定をした場合は、手順**5**でチャンネルを正しく設定してください。

操作開始

操作の準備

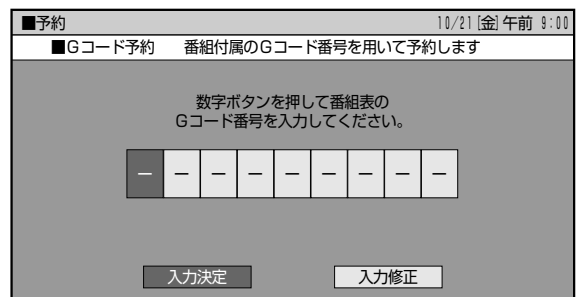
① テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した外部入力チャンネル（「ビデオ1、外部入力1」など）にする

② 電源 を押し、本機の電源を入れる

● 電源を入れると本体のHDD･DVDモード選択ボタンが点滅します。点滅中はシステム処理をしていますので、HDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでお待ちください。

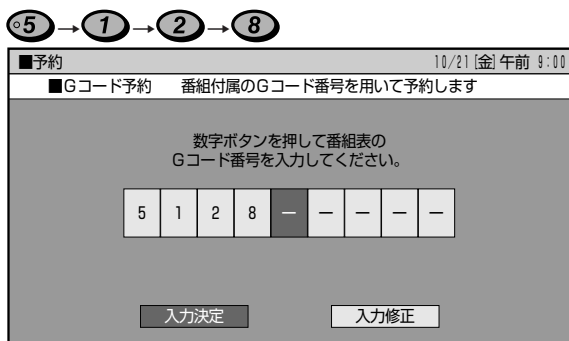
よくあるお問い合わせ
● 二重音声放送を録画する場合については、「よくあるお問い合わせ」**165**ページをご覧ください。

1　Gコード を押す

● Gコード番号の入力画面が表示されます。
● 「スタートメニュー」－「予約／予約確認」－「Gコード予約」を選んでもGコード番号入力画面を表示できます。

次ページの手順へつづく

2 数字ボタンを押して番組表のGコード番号を入力する

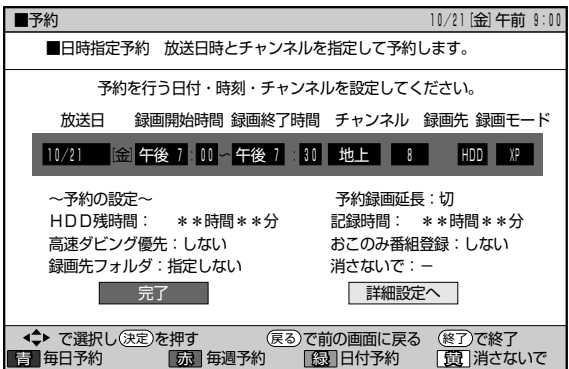
● 例：Gコード番号「5128」を入力する。

5→1→2→8

● Gコード番号を間違えたときは、クリア 11 を押します。

または、◀ ▶ で「入力修正」を選び、決定 を押します。押すたびに、入力した数字が1桁ずつ消えます。

● すべての番号を取り消したいときは、Gコード を押します。

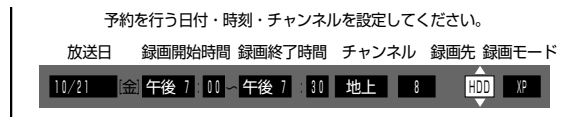
3 決定 または 15 メモリ 12 を押す

● 予約した内容（日付、開始／終了時間、チャンネルなど）が表示されます。

● 現在時刻から開始時刻が3分前を切った番組は、正しく予約できません。手順**5**で開始時刻を3分以上ずらして設定し直してください。

4 設定された内容を確認する

● 画面に表示されている内容でよければ、手順**8**に進みます。

5 録画先などを変更したいときは

① ◀（または ▶）で「録画先」の項目を選ぶ

② ▲▼ を押して録画先（HDDまたはDVD）を選ぶ

放送日	録画開始時間	録画終了時間	チャンネル	録画先	録画モード
10/21 [金]	午後 7 : 00	～ 午後 7 : 30	地上 8	HDD	XP

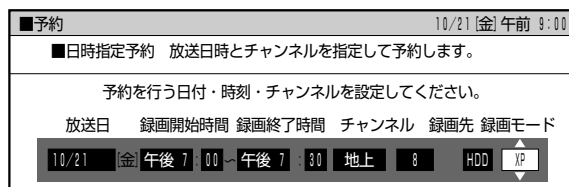
予約を行う日付・時刻・チャンネルを設定してください。

● 録画先は、次のように切り換わります。

HDD ↔ DVD

● 続けて他の項目を変更したいときは、変更したい項目を ◀ ▶ で選び、▲▼ で変更します。
変更の操作について詳しくは、**49**ページの手順**3,4**をご覧ください。

③ 変更が終わったら ▶ で「録画モード」に移動し、次の手順へ進む

6 ▲▼ を押して録画モードを選び、決定 を押す

● 録画モードの切り換わりについては、**49**ページの手順**4** の⑤をご覧ください。

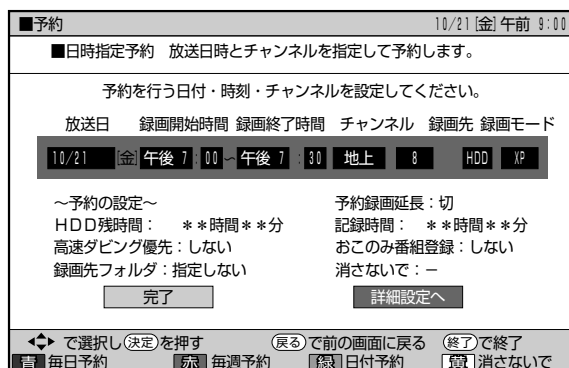
● 予約録画された番組を消去できないように保護（タイトル保護）したいときは、黄（消さないで）を押します。

● 「消さないで:」の欄に マークが表示されます。

● リモコンふた内の 消さないで でも設定できます。

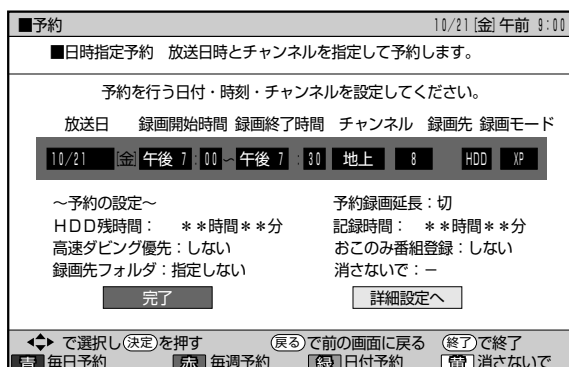
● 保護設定しないときは、「消さないで:」の欄を「－」のままにして、次の手順に進みます。

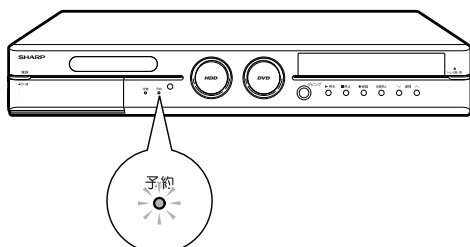
次ページの手順へつづく

7 予約設定の詳細を設定したいときは、▶を押して「詳細設定へ」を選び、決定を押す

● 「予約詳細設定」では、次の設定ができます。

HDDモード時	DVDモード時
予約録画延長	予約録画延長
予約名設定・変更	予約名設定・変更
録画先フォルダ指定	ジャスト録画
おこのみ番組登録	
高速ダビング優先	

予約詳細設定の操作については、**51～56**ページをご覧ください。

8 「完了」で決定を押す

● 予約の確認画面が表示されます。

9 予約内容を確認し、「確認」で決定を押す

この番組を予約しました。

確認

● 本体前面の予約ランプが点灯し、予約が完了します。

● この後、本機を使用しないときは、電源を押して本機の電源を切ってください。電源を切っても、予約録画は働きます。

予約録画実行中に、録画を停止するときは

● 録画停止をつづけて2回押します。

予約設定後、予約の確認・変更・取り消しをするときは

● **57**ページ「予約の確認・変更・取り消しをする」をご覧ください。

予約録画待機中に、本機を操作したいときは

● HDDを使うときは:

電源を入れて HDD を押し、本体のHDDモード選択ボタンを点灯させてから操作してください。

● DVDを使うときは:

電源を入れて DVD を押し、本体のDVDモード選択ボタンを点灯させてから操作してください。

追いかけ再生／同時録画再生をしたいときは

● **80、81**ページをご覧ください。

お知らせ

- HDDとDVDで、同じ時間帯に予約録画はできません。
- 連続した予約の設定をしている場合、次番組の先頭から録画を開始するため、前番組予約の終了時刻よりも早く録画が終了します。
- 既存の予約と日時が重なっているときは、メッセージが表示されます。
- テレビ画面にエラーメッセージが表示されたときは、もう一度Gコード番号を確認し、正しい番号を入力し直してください。
- DVD再生中の予約動作やHDD/DVD編集中の予約動作については、**44**ページをご覧ください。

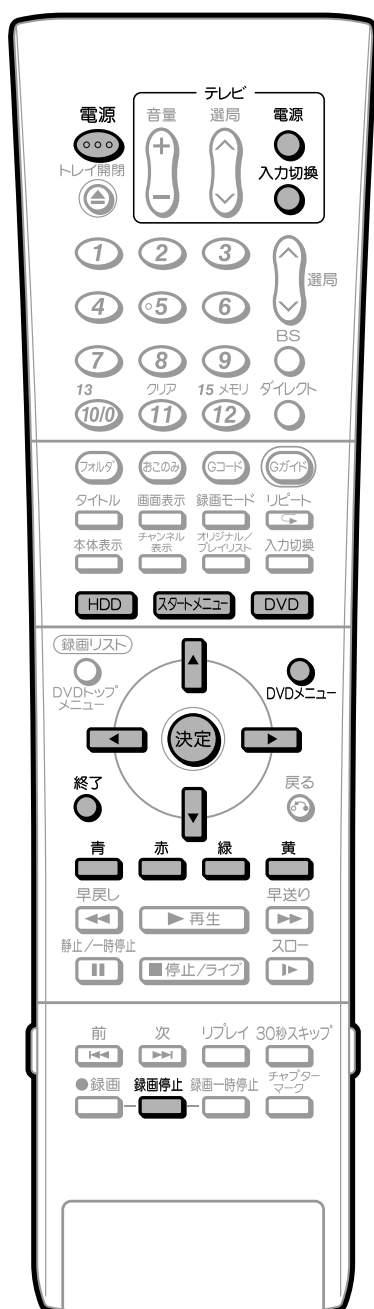
日時とチャンネルを指定して予約録画しよう（日時指定予約）

HDD (ハードディスク) | DVD RW VRフォーマット | DVD RW ビデオフォーマット | DVD R | DVD VIDEO | ビデオCD | 音楽用CD

はじめに

- 1年先までの番組をHDDとDVDで最大65番組まで予約できます。
  （電子番組表（EPG）で予約、Gコード予約、おこのみ番組予約、ダビング予約含む。）
- HDDには、最長12時間まで連続して録画できます。

重要

予約を始める前に
- 時計合わせをしてください。（1. 接続・準備編 **43**ページ）
- CATVなど外部機器からの映像を録画するときは、外部機器の電源を入れてください。
- チャンネル設定をしてください。
  （地域番号を使ったチャンネル設定については、1. 接続・準備編 **51**ページをご覧ください。）

操作開始

操作の準備

① テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した外部入力チャンネル（「ビデオ1、外部入力1」など）にする

② 電源 を押し、本機の電源を入れる

- 電源を入れると本体のHDD･DVDモード選択ボタンが点滅します。点滅中はシステム処理をしていますので、HDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでお待ちください。

よくあるお問い合わせ

- 二重音声放送を録画する場合については、「よくあるお問い合わせ」**165**ページをご覧ください。

1

① スタートメニュー を押してスタートメニュー画面にする

② ▲▼◀▶で「予約／予約確認」を選び、決定を押す

2 [▲][▼][◀][▶]で「日時指定予約」を選び、(決定)を押す

■予約／予約確認 [日時指定予約] 10/21 [金] 午前 9:00

予約方法を選択してください。

Gガイド(番組表)予約　Gコード予約
日時指定予約　予約リスト

3 [▲][▼]で予約したい「月日」を選び、[▶]または(決定)を押す

- [▲][▼]を押すたびに、次のように切り換わります。

今日の日付 ⟷ 明日の日付 …… 1年後の前日の日付
毎週日曜 … 毎週土曜 ⟷ 毎日 ⟷ 月～土 ⟷ 月～金

■予約 10/21 [金] 午前 9:00
■日時指定予約　放送日時とチャンネルを指定して予約します。
予約を行う日付・時刻・チャンネルを設定してください。

放送日	録画開始時間	録画終了時間	チャンネル	録画先	録画モード
10/21 [金]	午前 9:02	～ーー:ーー	地上 8	HDD	XP

～予約の設定～
HDD残時間：＊＊時間＊＊分
高速ダビング優先：しない
録画先フォルダ：指定しない
予約録画延長：切
記録時間：＊＊時間＊＊分
おこのみ番組登録：しない
消さないで：－
完了　詳細設定へ
で選択し(決定)を押す　(戻る)で前の画面に戻る　(終了)で終了
青 毎日予約　赤 毎週予約　緑 日付予約　黄 消さないで

- 毎日予約を実行させたいときは:
  [青]を押して、「毎日」または曜日を選択します。

  毎　日 → 月　～　土 → 月　～　金

- 毎週予約を実行させたいときは:
  [赤]を押して、曜日を選択します。

  毎週日曜 → 毎週月曜 …… 毎週金曜 → 毎週土曜

- 日付を入力し直すときは、[緑](日付予約)を押します。

4 同様の手順で、「録画開始時間」※1「録画終了時間」「放送の種類」「チャンネル」「録画先」「録画モード」を指定する

① 録画開始※1／終了時間:[▲][▼]を押して選択し、(決定)を押す

(時) 午前0 ⟷ 午前1 …… 午後10 ⟷ 午後11

(分) 00 ⟷ 01 ⟷ 02 ⟷ 03 … 57 ⟷ 58 ⟷ 59

※1「録画開始時間」の時刻は、現在の時刻から3分後の時刻が表示されます。(現在時刻から1分後、2分後、といった設定はできません。)

② 放送の種類:[▲][▼]を押して選択し、(決定)を押す

地上(地上波放送) ⟷ BS(BSアナログ放送) ⟷ 外部

③ チャンネル:[▲][▼]を押して選択し、(決定)を押す

ケーブルテレビなど、外部機器を予約するときは
- 放送の種類を「外部」にしチャンネルを外部機器を接続しているチャンネル(L1,L2,L3のいずれか)に合わせ、(決定)を押します。

④ 録画先:[▲][▼]を押して「HDD」または「DVD」を選択し、(決定)を押す

HDD ⟷ DVD

⑤ 録画モード:[▲][▼]を押して選択し、(決定)を押す

■予約 10/21 [金] 午前 9:00
■日時指定予約　放送日時とチャンネルを指定して予約します。
予約を行う日付・時刻・チャンネルを設定してください。

放送日	録画開始時間	録画終了時間	チャンネル	録画先	録画モード
10/21 [金]	午後 7:00	～午後 7:30	地上 8	HDD	XP

- 予約録画された番組を消去できないように保護(タイトル保護)したいときは、[黄](消さないで)を押します。
- 「消さないで:」の欄にマークが表示されます。
- リモコンふた内の[消さないで]でも設定できます。
- 保護設定しないときは、「消さないで:」の欄を「－」のままにして、次の手順に進みます。

次ページの手順へつづく

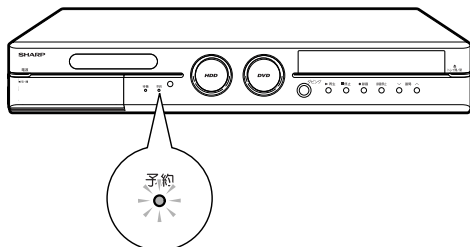
5 「完了」で（決定）を押す

- 予約の確認画面が表示されます。
- 「詳細設定へ」を選んで（決定）を押したときは、**51**ページをご覧ください。

6 予約内容を確認し、「確認」で（決定）を押す

この番組を予約しました。

確認

- 本体前面の予約ランプが点灯し、予約が完了します。

7 （終了）を押して予約操作を終了する

- この後、本機を使用しないときは、（電源）を押して本機の電源を切ってください。電源を切っても、予約録画は働きます。

予約録画実行中に、録画を停止するときは

- （録画停止）をつづけて2回押します。

予約設定後、予約の確認・変更・取り消しをするときは

- **57**ページ「予約の確認・変更・取り消しをしよう」をご覧ください。

予約録画待機中に、本機を操作したいときは

- HDDを使うときは：

  電源を入れて（HDD）を押し、本体のHDDモード選択ボタンを点灯させてから操作してください。

- DVDを使うときは：

  電源を入れて（DVD）を押し、本体のDVDモード選択ボタンを点灯させてから操作してください。

追いかけ再生／同時録画再生をしたいときは

- **80、81**ページをご覧ください。

お知らせ

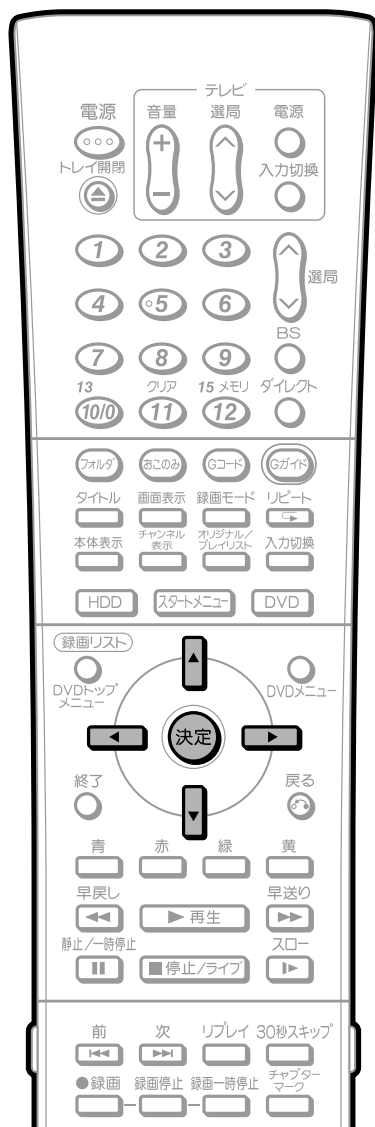
- HDDとDVDで、同じ時間帯に予約録画はできません。
- 連続した予約の設定をしている場合、次番組の先頭から録画を開始するため、前番組予約の終了時刻よりも早く録画が終了します。
- 既存の予約と日時が重なっているときは、メッセージが表示されます。

- HDD/DVDの予約で、すでに65件の予約があるときは、手順**5**で「完了」を押したときにメッセージが表示されます。「予約リスト」を選んで（決定）を押してから、予約リストで不要な予約の取り消しをしてください。

- DVD再生中の予約動作やHDD/DVD編集中の予約動作については、**44**ページをご覧ください。

詳細な予約設定をしよう

はじめに

● 予約録画をするときに「詳細設定へ」を選んだ場合、次の設定ができます。
（予約詳細設定）

予約録画延長（52ページ）

予約の終了時刻を30分単位で最長120分まで延長できます。スポーツ中継の予約や、その後の番組予約で放送時間が遅れる場合などに使用します。

予約名設定・変更（53ページ）

番組のタイトルなどを自由に変更・入力できます。

録画先フォルダ指定（54ページ）

HDDに「お父さん用」、「ドラマ用」、「月曜の番組」など、番組を仕分けして表示できます。この仕分け先を「フォルダ」と呼びます。

- フォルダは、6個用意されています。
- 予約時にフォルダを指定しておくと、再生したい番組を探すときに便利です。
- フォルダの名前は、お好みにより自由に変えられます。（全角で8文字まで）

おこのみ番組登録（55ページ）

毎週のがさず見たい連続ドラマや、通して見たいシリーズ番組などを、本機に設定してHDDに録画することができます。

- おこのみ番組の設定には2つの方法があります。

上書き番組予約:
毎回最新の番組を自動的に上書き録画します。

連ドラ録画番組予約:
毎回最新の番組を追加録画します。連続ドラマや特集番組など、シリーズで保存しておきたい番組に適しています。

- 「おこのみ番組」は、上書き番組予約と連ドラ録画番組予約でそれぞれ12番組まで設定できます。

高速ダビング優先（56ページ）

ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rに高速ダビングすることを前提に録画する場合に設定します。画質の劣化がないダビングができます。

- 高速ダビング優先を設定すると、編集や二重音声放送の音声に制限があります。（詳しくは**121**ページをご覧ください。）
- 高速ダビング優先をするかしないかの設定は、「高速ダビング設定」（**142**ページ）で基本設定を決めておくこともできます。

ジャスト録画（56ページ）

DVDの録画残量が少なく録画しきれない場合、録画モードを自動的に変更し、録画を行います。（録画時間に対しディスク空き容量が多めに残る場合があります。）

- ジャスト録画は、DVDに録画するときに働く機能です。HDDへ録画するときは、設定できません。

予約設定完了

予約詳細設定を終了します。

●「予約録画延長」の設定

操作開始

1 予約録画を設定するとき、予約画面で「詳細設定へ」を選び、決定を押す

2 ▲▼で「予約録画延長」を選び、決定を押す

3 ▲▼で延長したい時間を選び、決定を押す

- 30分単位で最長120分まで延長できます。

- 「－－－」を選択した場合は延長しません。

4 ▲▼で「予約設定完了」を選び、決定を押す

- 予約確認画面が表示されます。
- 延長設定された予約は、録画先表示の右横に「延」の表示が出ます。

5 「確認」で決定を押す

●「予約名設定・変更」の設定

HDD (ハードディスク) / DVD RW VRフォーマット / DVD RW ビデオフォーマット / DVD R / DVD VIDEO / ビデオ CD / 音楽用 CD

操作開始

1 予約録画を設定するとき、予約画面で「詳細設定へ」を選び、決定を押す

2 ▲▼で「予約名設定・変更」を選び、決定を押す

3 ◀▶で「する」を選び、決定を押す

- 文字入力画面が表示されます。

4 文字を入力し、確定する

- 文字入力のしかたについては**150**ページをご覧ください。

5 ▲▼で「予約設定完了」を選び、決定を押す

- 予約確認画面が表示されます。

6 「確認」で決定を押す

お知らせ

- 1つの予約に対し、「予約名設定·変更」と「おこのみ番組登録」を行う場合は、先に「おこのみ番組登録」をしてから「予約名設定·変更」を行ってください。

●「録画先フォルダ指定」の設定

HDD (ハードディスク)　DVD RW VRフォーマット　DVD RW ビデオフォーマット　DVD R　DVD VIDEO　ビデオCD　音楽用CD

操作開始

1 予約録画を設定するとき、予約画面で「詳細設定へ」を選び、決定を押す

2 ▲▼で「録画先フォルダ指定」を選び、決定を押す

3 ▲▼で録画先フォルダを選び、決定を押す

- 録画先を指定しないときは、「指定しない」を選びます。

4 ▲▼で「予約設定完了」を選び、決定を押す

- 予約確認画面が表示されます。

5 「確認」で決定を押す

● 「おこのみ番組登録」の設定

HDD（ハードディスク） DVD RW VRフォーマット DVD RW ビデオフォーマット DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD

操作開始

1 予約録画を設定するとき、予約画面で「詳細設定へ」を選び、決定を押す

2 ▲▼で「おこのみ番組登録」を選び、決定を押す

3 ▲▼で「上書き番組に登録する」または「連ドラ番組に登録する」を選び、決定を押す

- 一度登録したものを解除するときは「登録しない」を選び、決定を押します。

- 他にも予約録画があり、登録できる番組数を超えている場合は、既存登録の取り消し選択画面が出ます。画面に従って操作してください。

4 ▲▼◀▶で繰り返し予約する間隔を選び、決定を押す

5 ▲▼で「予約設定完了」を選び、決定を押す

- 予約確認画面が表示されます。

6 「確認」で決定を押す

- おこのみ番組の再生については**70、71**ページをご覧ください。

お知らせ

- 1つの予約に対し、「予約名設定・変更」と「おこのみ番組登録」を行う場合は、先に「おこのみ番組登録」をしてから「予約名設定・変更」を行ってください。

詳細な予約設定をしよう（つづき）

●「高速ダビング優先」の設定

HDD (ハードディスク) / DVD RW VRフォーマット / DVD RW ビデオフォーマット / DVD R / DVD VIDEO / ビデオ CD / 音楽用 CD

操作開始

1 予約録画を設定するとき、予約画面で「詳細設定へ」を選び、決定を押す

2 ▲▼で「高速ダビング優先」を選び、決定を押す

3 ◀▶で「する」を選び、決定を押す

4 ▲▼で「予約設定完了」を選び、決定を押す

- 予約確認画面が表示されます。

5 「確認」で決定を押す

●「ジャスト録画」の設定

HDD (ハードディスク) / DVD RW VRフォーマット / DVD RW ビデオフォーマット / DVD R / DVD VIDEO / ビデオ CD / 音楽用 CD

操作開始

1 予約録画を設定するとき、予約画面で「詳細設定へ」を選び、決定を押す

2 ▲▼で「ジャスト録画」を選び、決定を押す

3 ◀▶で「する」を選び、決定を押す

4 ▲▼で「予約設定完了」を選び、決定を押す

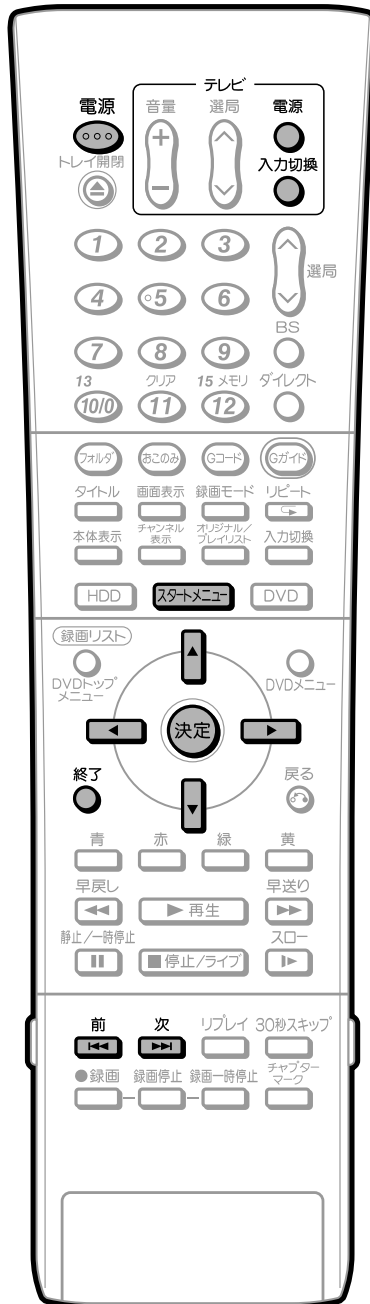
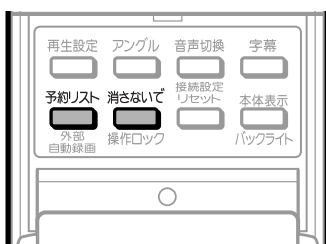
- 予約確認画面が表示されます。

5 「確認」で決定を押す

予約の確認・変更・取り消しをしよう

HDD (ハードディスク) ｜ DVD RW VRフォーマット ｜ DVD RW ビデオフォーマット ｜ DVD R ｜ DVD VIDEO ｜ ビデオ CD ｜ 音楽用 CD

はじめに

- ここでは、録画の予約を確認・変更・取り消しする操作について説明します。
- ダビング予約の場合は、予約を取り消すことができます。
- HDD・DVDの、すべての予約が予約リストで一覧表示されます。

操作開始

操作の準備

① テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を本機を接続した外部入力チャンネル（「ビデオ1、外部入力1」など）にする

② 電源 を押し、本機の電源を入れる

- 電源を入れると本体のHDD・DVDモード選択ボタンが点滅します。点滅中はシステム処理をしていますので、HDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでお待ちください。

1 リモコンふた内の 予約リスト を押す

- 予約リスト画面が表示されます。
- 「スタートメニュー」－「予約／予約確認」－「予約リスト」を選んでも予約リスト画面を表示できます。

2 確認する

- 次のページがあるときは、次 で次のページに切り換えます。
- 前のページに戻るときは、前 を押します。

- 確認だけのときは、終了 を押して確認を終了します。
- 予約内容の詳細を確認する／予約内容を変更するときは、手順3に進みます。

次ページの手順へつづく

3 ▲▼で詳細を確認したい／変更したい予約を選び、決定を押す

4 ◀▶で実行したい内容を選び、決定を押す

- **「取り消す」**を選んだときは、確認画面が表示されます。
  ◀ ▶を押して「する」を選び決定を押します。
- **「変更する」**を選んだときは、日時指定予約の画面になります。
  日時指定予約の手順（**49**ページ手順**3**、**4**）で、予約内容を変更してください。
- **「変更しない」**を選んだときは、手順**2**の画面に戻ります。

お知らせ

- 延長設定された予約の開始／終了時刻を変更した場合は、延長設定は「切」になります。

BSデジタルチューナー内蔵テレビ（チューナー）を接続して予約録画しよう

はじめに

● ここでは、BSデジタルチューナー内蔵テレビ（チューナー）などの外部機器と連携して予約録画をする操作について説明します。
● 外部機器と連携して予約録画をする方法には、以下の2つがあります。

外部機器のチューナーを使って自動録画する（外部自動録画）
- 外部自動録画は、HDDに録画する機能です。
- 番組予約機能のある外部機器と接続した場合、外部機器の電源と連動して外部機器側で予約した番組を自動で録画できます。
- 外部自動録画の準備をすると、外部機器からの入力信号に連動（信号を検知）して録画開始・録画終了します。

ビデオコントローラー（ビデオマウス）を使って録画する
- 2001年11月以降に発売されたシャープ製の番組予約機能のあるテレビやチューナーで予約した番組を、ビデオコントローラーを使用して、ＨＤＤに自動で録画します。（DVDには録画できません。）
  シャープ製以外では正しく働きません。

外部機器のチューナーを使って自動録画する（外部自動録画）

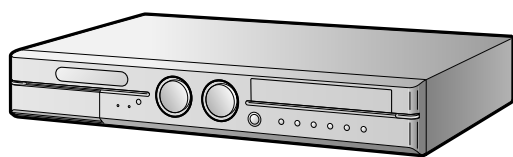
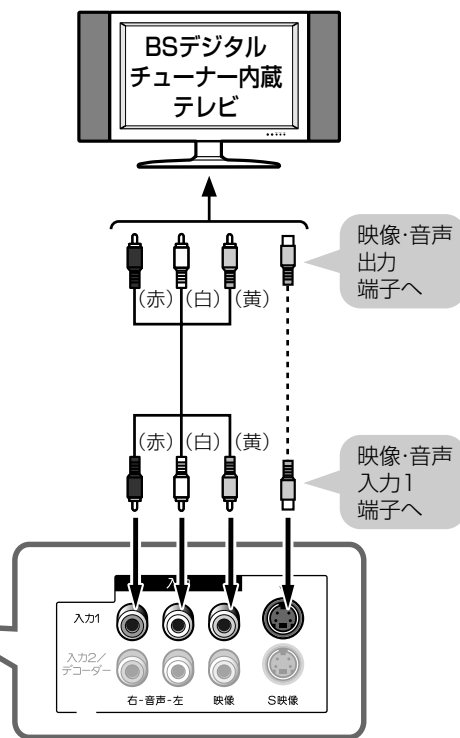
HDD（ハードディスク）　DVD RW VRフォーマット　DVD RW ビデオフォーマット　DVD R　DVD VIDEO　ビデオCD　音楽用CD

● BSデジタルチューナー内蔵テレビやチューナーなどの外部機器と接続する

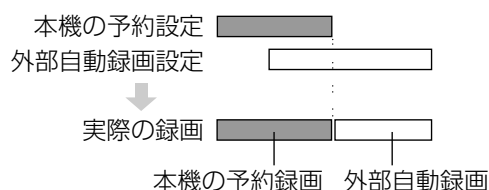
重 要

外部自動録画をするときは、必ず本機後面の入力1端子と接続してください
- 外部自動録画は、本機後面の入力1端子に接続した機器に対して働く機能です。（外部機器を本機の入力2（後面）、入力3（前面）端子に接続したときは、外部自動録画は働きません。）

外部自動録画は、外部機器側で予約操作が必要です
- 外部自動録画は、番組予約機能のある外部機器と組み合わせてお使いください。

BSデジタルチューナー内蔵テレビ（チューナー）との接続については、別冊の取扱説明書「1.接続・準備編」をご覧ください。

▲本機　▲本機後面の入力1端子

● 予約録画と外部自動録画の時間が重なったときは

- 外部自動録画の実行中に予約録画の開始時刻になったときは、外部自動録画が終了し、予約録画が実行されます。
- 予約録画と外部自動録画が重複しているときは、予約録画が優先されます。
- 電子番組表（EPG）データ（**36**ページ）の取得中に外部自動録画が始まると、電子番組表（EPG）データの取得が中断されます。

次ページへつづく ▶▶▶

● 外部自動録画機能を使って録画する

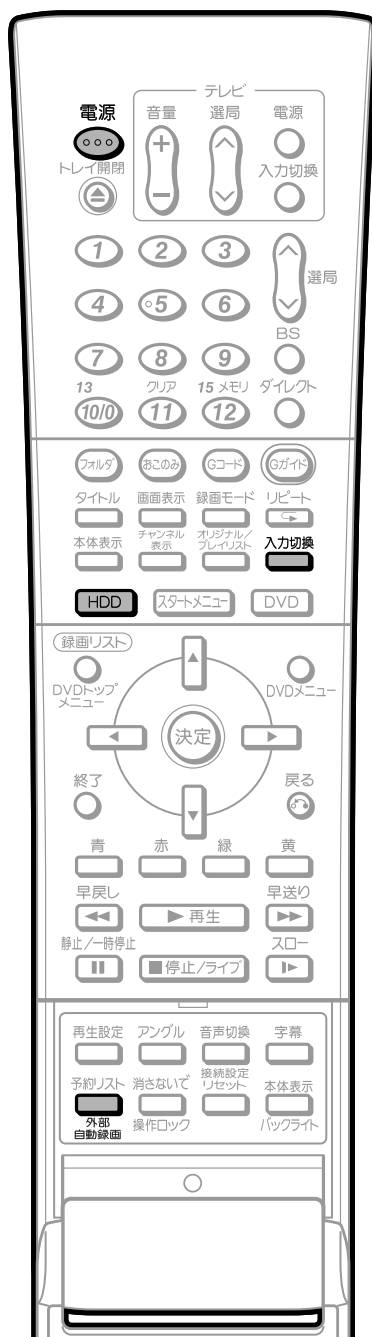
● 外部機器を、本機後面の「入力1端子」に接続してください。「入力1端子」以外では、自動録画は働きません。

お知らせ

● 外部自動録画を行うときは、「ビデオコントローラ設定」を「ビデオコントローラ　「切」」にしてください。（**147**ページ）
● 外部自動録画をしたとき、録画モードは設定できません。XPモードに固定されます。
● 外部自動録画を行うときは、外部機器の予約開始時刻を多少早めに設定することをおすすめします。
● 外部自動録画が設定してあるとき、つないだ外部機器の電源を入れると、録画が始まります。予約開始時刻前に外部機器を使う場合は、外部自動録画の設定を解除してください。

操作開始

1 本機の電源を「入」にする

2
① HDD を押す

② 入力切換 を押して、L1（外部入力1）に切り換える

3 外部機器の準備をする

① 録画したい番組を予約する

● 番組予約については、外部機器の取扱説明書をご覧ください。

② 外部機器の電源を「切」にする

4 本機の外部入力の音声（記録したい音声）を選ぶ

ステレオ放送を録画する場合

● 「外部入力音声設定」を「ステレオ」に設定します。（**142**ページ）

二重音声放送を録画する場合

● 「外部入力音声設定」を「二ヶ国語」に設定します。（**142**ページ）
● 「高速ダビング設定」を「する」に設定したときは、「二ヶ国語音声設定」を記録したい方の音声（「主音声」または「副音声」）にします。（**142**ページ）

5 本機の電源を「切」にする

6 リモコンふた内の 外部自動録画 を2秒以上押す

● 外部自動録画 を2秒以上押すと、外部自動録画が「入」（外部自動録画待機）になります。
押すたびに外部自動録画が「入」←→「切」します。
● 本体表示部に「自動録画」が表示されます。

自動録画

● 予約時刻になると、外部機器からの信号により自動的に録画が開始し、終了します。

外部自動録画を解除するには（録画がはじまる前）

● 電源 を押すか、リモコンふた内の 外部自動録画 を2秒以上押す
本体表示部の自動録画表示が消え、外部自動録画が解除されます。

外部自動録画を中止するには（録画中のとき）

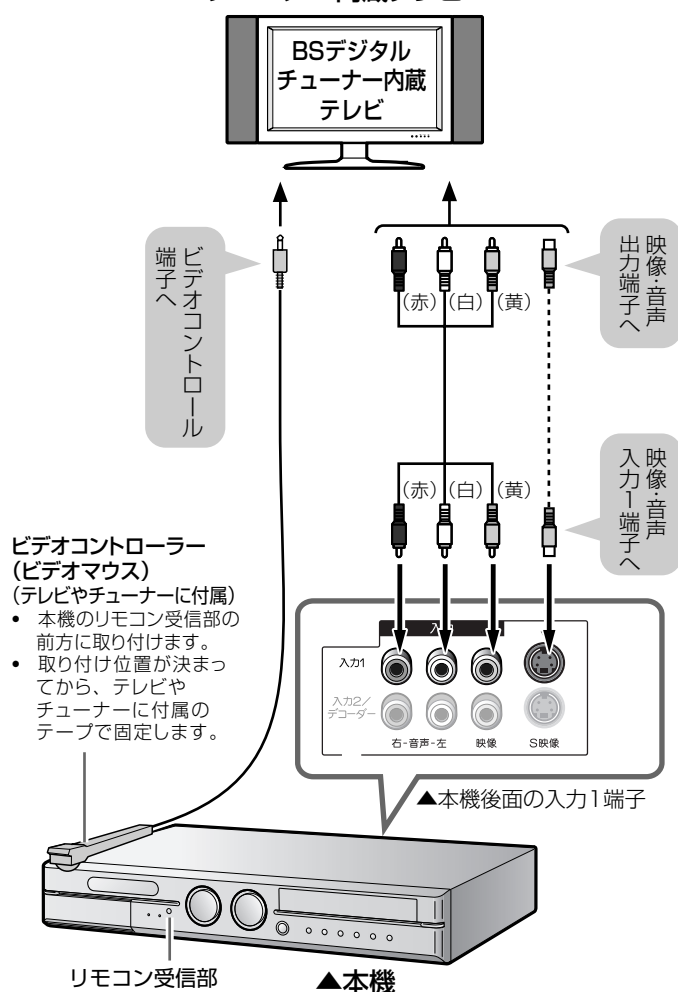
● 録画停止 を押す

シャープ製の番組予約機能のあるテレビやチューナーに付属のビデオコントローラー（ビデオマウス）を使うとき

HDD（ハードディスク） DVD RW VRフォーマット DVD RW ビデオフォーマット DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD

- 2001年11月以降に発売されたシャープ製の番組予約機能のあるテレビやチューナーで予約した番組を、ビデオコントローラーを使用して、HDDに自動で録画します。（DVDには録画できません。）

ビデオコントローラーの取り付け例

BSデジタルチューナー内蔵テレビ（チューナー）との接続については、別冊の取扱説明書「1.接続・準備編」をご覧ください。

お知らせ

- ビデオコントローラー（ビデオマウス）を使用して、外部機器から録画するときは、他の予約録画（Gコード予約、日時指定予約など）を設定しないでください。（予約録画が先に実行されると外部チャンネルや録画モードが変更されます。）
- ビデオコントローラーを使って予約録画するときは、チューナーの予約開始時刻を多少早めに設定することをおすすめします。

予約録画の準備操作

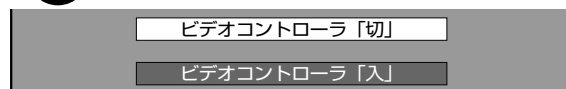
操作開始

1

① スタートメニューで「各種設定」を選び、決定を押す

② ▲▼ ◀ ▶ で「設置調整」の「ビデオコントローラ設定」を選び、決定を押す

③ ▲▼で「ビデオコントローラ　「入」」を選び、決定を押す

ビデオコントローラ「切」
ビデオコントローラ「入」

2 テレビやチューナーの取扱説明書に従って、テレビやチューナー側の設定をする

① ビデオコントローラーのメーカー設定を「シャープ」にする

② ビデオコントローラーのリモコン信号機種番号を「7」または「8」に設定する

- 本機のリモコン番号を「RC—1」に設定しているときは→リモコン信号機種番号を「7」に設定します。
- 本機のリモコン番号を「RC—2」に設定しているときは→リモコン信号機種番号を「8」に設定します。

テレビやチューナーのリモコン機種番号に「7」または「8」がない機種の場合

- 本機のリモコン番号を「RC—1」に設定しているときは→リモコン信号機種番号を「1」に設定します。
- 本機のリモコン番号を「RC—2」に設定しているときは→リモコン信号機種番号を「2」に設定します。

3 動作テスト（試し録り）をする

① HDD を押し、入力切換 でL1（外部入力1）にする

② 本機の電源を切る

③ テレビやチューナー側で予約操作を行い、予約時刻で本機のHDDが録画開始されることを確認する

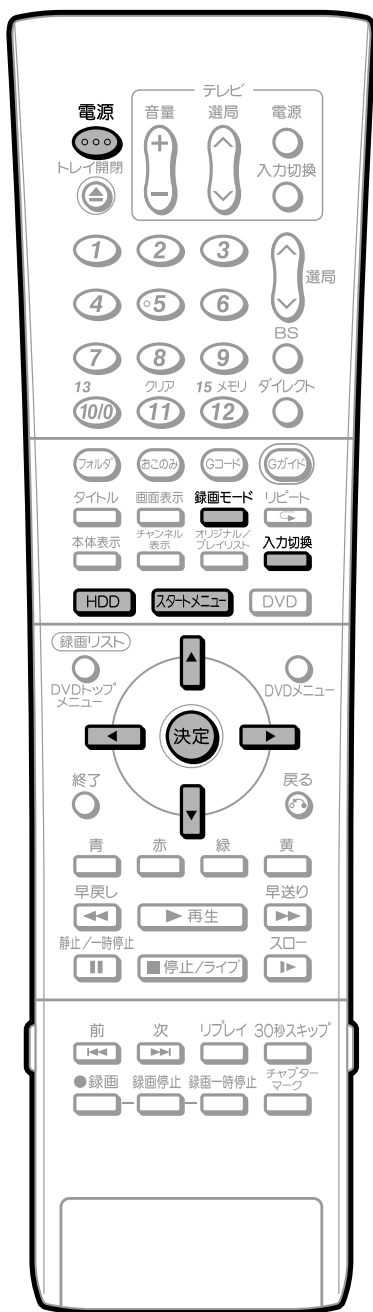
- 一度設定しておけば、次回からは設定する必要がありません。

次ページへつづく ▶▶▶

●ビデオコントローラーを使って予約録画をする

操作開始

1 本機の電源を「入」にする

2

① HDD を押す

② 入力切換 を押して、L1(外部入力1)に切り換える

3 録画モード を押し、録画モードを選ぶ

● 押すたびに、次のように切り換わります。

→ XP → SP → LP → EP → MN○○ →

● 「MN○○」を選んだときに設定される録画モードは、「各種設定」－「録画機能設定」－「録画モード設定」で設定されている録画モードです。(**31**ページ)

4 テレビやチューナーの準備をする

① 録画したい番組を予約する

● 番組予約については、テレビやチューナーの取扱説明書をご覧ください。

② テレビやチューナーの電源を「切」にする

5 本機の外部入力の音声(記録したい音声)を選ぶ

ステレオ放送を録画する場合

● 「外部入力音声設定」を「ステレオ」に設定します。(**142**ページ)

二重音声放送を録画する場合

● 「外部入力音声設定」を「二ヶ国語」に設定します。(**142**ページ)

● 「高速ダビング設定」を「する」に設定したときは、「二ヶ国語音声設定」を記録したいほうの音声(「主音声」または「副音声」)にします。(**142**ページ)

6 本機の電源を「切」にする

お知らせ

● テレビやチューナーの予約が本機の電子番組表(EPG)データ取得時刻と重なっている場合は、ビデオコントローラーを使用した予約録画ができません。
電子番組表(EPG)データ取得時刻と重なった時刻の番組を録画する場合は、本機の日時指定予約で予約録画をしてください。(**48**ページ)
①予約録画の開始／終了時刻をテレビやチューナーで予約設定した時刻と同じ時刻に設定します。
②予約チャンネルをテレビやチューナーを接続している外部入力のチャンネル(L1やL2など)に設定します。

録画した番組を
見よう

再生の前に

● 再生のしかたには、4つの方法があります。

おこのみ登録した番組を再生する

→ **70**ページ

- おこのみ を押すと、「おこのみ番組登録」機能（**55**ページ）で録画したタイトル（録画した番組）の一覧（リスト）を表示します。このリストから見たいタイトルを選んで再生します。

フォルダに仕分けした番組を再生する

→ **68**ページ

- フォルダ を押すと、フォルダリストを表示します。このリストから、「録画先フォルダ指定」をして録画したタイトル（録画した番組）を選んで再生できます。

「録画リスト」から再生する

→ **66**ページ

- 録画リスト を押すと、タイトル（録画した番組）の一覧を表示します。この一覧表示したものを「録画リスト」といいます。

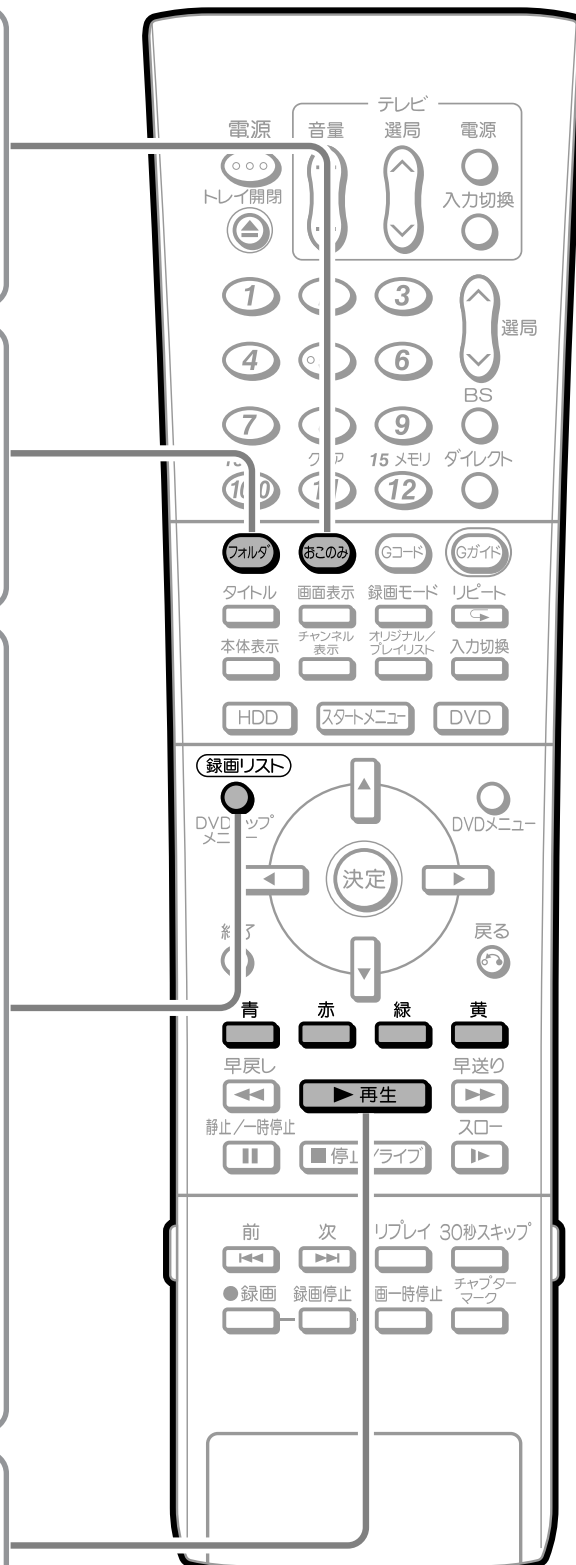
■録画リスト（HDD：オリジナル）　10/21［金］午前 9:00　G-GUIDE
HDD残時間：XP　34時間10分
地上　10　いきなり！究極の節約イタリア旅行
テレビ○○
10／18［火］午後10:00　60分 XP

		タイトル名	録画日		時間	モード
NEW	1	いきなり！究極の節約イタリア旅行	10／18	［火］	60分	XP
	2	K－3格闘技選手権	10／18	［火］	30分	SP
	3	学校へ行け！	10／19	［水］	30分	SP
NEW	4	マニュアル浜口夫人	10／20	［木］	120分	LP
	5	はぐれ刑事ぶらり旅	10／20	［木］	60分	XP
	6	俺は待ってないぜ	10／20	［木］	60分	EP

▼次へ　1／全 10タイトル
⇕で選択し 決定 を押す　戻る で戻る　終了 で終了
青 画面リスト　赤 並べ替え　緑 フォルダ移動　黄 機能メニュー

- 録画リストから見たいタイトル（録画した番組）を選んで再生できます。
- チャプター（章）を選んで再生することもできます。（**67**ページ）

▶再生 を押して再生する

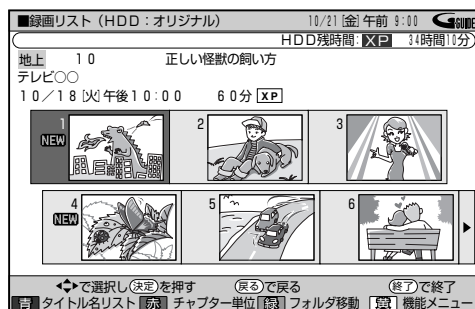
- 最後に再生または録画したタイトル（録画した番組）が再生されます。

録画リストのカラーボタンについて

- 録画リスト画面に表示されるカラーボタンで、次のように録画リストを切り換えることができます。

▼録画リストが「タイトル名リスト」になっている状態

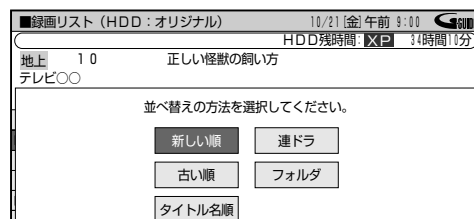
青 赤 緑 黄
① ② ③ ④

①青（画面リスト）を押すと

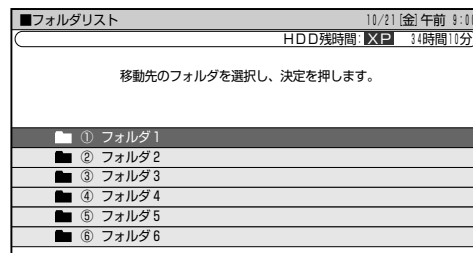
- 画面リストに切り換わります。押すたびに「画面リスト」⟷「タイトル名リスト」と切り換わります。

- 画面リスト表示時は、選んでいるタイトルのチャプター（章）を表示できる「チャプター単位」の表示もできます。
  切り換えるときは、赤（チャプター単位）を押します。

- チャプター単位で表示されるのは、選ばれているタイトル内のチャプターです。

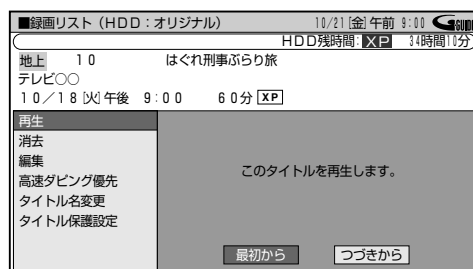
②赤（並べ替え）を押すと

- タイトルが並び換わります。（タイトル名リストのみ）。

- 並べ替えの順番は、「新しい順」「古い順」「タイトル名順」（英語→50音）」の中から選べます。
- 「連ドラ」を選んだときは、連ドラ録画したタイトルが表示されます。（HDDのみ）
- 「フォルダ」を選んだときは、フォルダリストが表示されます。（HDDのみ）

③緑（フォルダ移動）を押すと

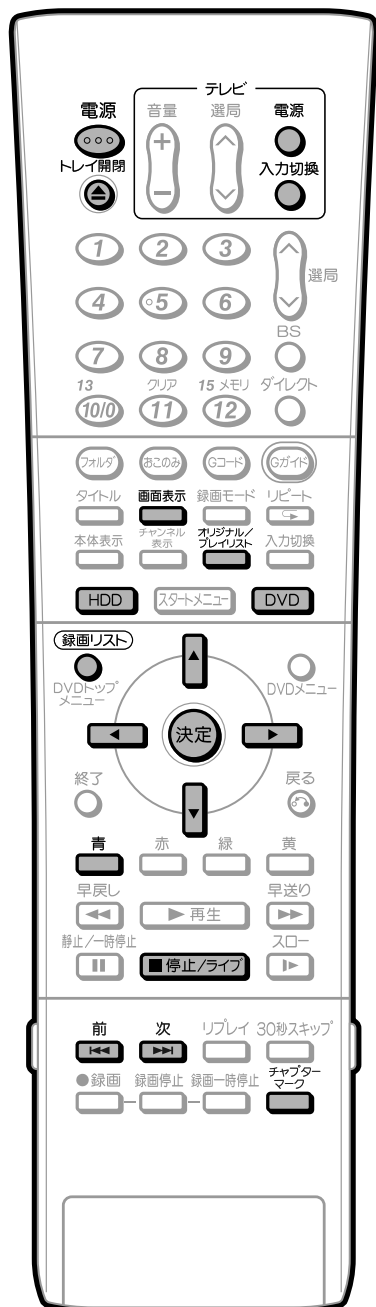
- フォルダリスト画面に切り換わります。

- フォルダリストにすると、移動可能なフォルダが表示されます。→**69**ページ

④黄（機能メニュー）を押すと

- 機能メニューが呼び出されます。

- 機能メニューについては**86**ページをご覧ください。

再生の便利な機能

- **再生する（66～75ページ）**
  - HDDやDVDのほか、市販のDVDビデオや音楽用CDなどを再生できます。
  - 前回停止したところからつづけて再生できます。
- **いろいろな再生（76～79ページ）**
  - サーチやスキップ、リピート再生などさまざまな再生が楽しめます。
- **録画しながら再生する（同時録画再生）（81ページ）**
  - HDDへ録画中にHDDへ録画されている他の番組を見るなど、録画と再生が同時に行えます。
- **より高画質な映像を楽しむ（83ページ）**
  - DVD再生中は、再生設定画面で「デジタルスーパーピクチャー」や「3次元DNR」など、より高画質な映像を楽しむための設定ができます。
- **臨場感のある音声を楽しむ（83ページ）**
  - DVD再生中は、再生設定画面で「ドルビーバーチャルサラウンド」を設定して、より臨場感のある音声を楽しめます。

HDD (ハードディスク) | DVD RW VRフォーマット | DVD RW ビデオフォーマット | DVD R | DVD VIDEO | ビデオCD | 音楽用CD

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

- **10**ページをご覧ください。

1 HDDを再生する場合は、HDD を押し、HDDモードにする

- DVDを再生する場合は、DVD を押し、DVDモードにします。
- DVDを再生するときは、ディスクをセットしてください。

2 録画リスト を押す

- 録画リストの「タイトル名リスト」が表示されます。

「タイトル名リスト」

■録画リスト（HDD：オリジナル） 10/21 [金] 午前 9:00 G GUIDE
HDD残時間: XP 34時間10分
地上 10 正しい怪獣の飼い方
テレビ○○
10／18 [火] 午後10:00 60分 XP

		タイトル名	録画日		時間	モード
NEW	1	正しい怪獣の飼い方	10／18	[火]	60分	XP
	2	外へ飛び出そう	10／18	[火]	30分	SP
	3	HAI！HAI！HAI！	10／19	[水]	30分	SP
NEW	4	自然のすべて～昆虫から見た世界	10／20	[木]	120分	LP
	5	はぐれ刑事ぶらり旅	10／20	[木]	60分	XP
	6	俺は待ってないぜ	10／20	[木]	60分	EP

▼ 次へ 1／全 10タイトル
で選択し 決定 を押す 戻る で戻る 終了 で終了
青 画面リスト 赤 並べ替え 緑 フォルダ移動 黄 機能メニュー

青 を押すたびに切り替わります。

「画面リスト」

- タイトルが7つ以上あるときは、前 次 でリスト画面をページ単位で切り換えられます。
- オリジナル/プレイリスト を押すと、プレイリスト（**89**ページ）に切り換わります。

次ページの手順へつづく

3 ① ▲▼で、見たいタイトル（またはチャプター）を選ぶ

■録画リスト（HDD：オリジナル）		10/21[金]午前 9:00		
HDD残時間：XP 34時間10分				
地上 10 正しい怪獣の飼い方 テレビ○○ 10／18[火]午後10:00 60分 XP				
	タイトル名	録画日	時間	モード
NEW 1	正しい怪獣の飼い方	10/18 [火]	60分	XP
2	外へ飛び出そう	10/18 [火]	30分	SP
3	HAI！HAI！HAI！	10/19 [水]	30分	SP
NEW 4	自然のすべて〜昆虫から見た世界	10/20 [木]	120分	LP
5	はぐれ刑事ぶらり旅	10/20 [木]	60分	XP
6	俺は待ってないぜ	10/20 [木]	60分	EP
▼次へ		1/全 10タイトル		
⇕で選択し決定を押す 戻るで戻る 終了で終了				
青 画面リスト 赤 並べ替え 緑 フォルダ移動 黄 機能メニュー				

選んでいる番組は、黄色で表示されます。

- 画面リストにしているときは、▲▼◀▶で見たいタイトル（またはチャプター）を選びます。

② 決定を押す

- 選んだタイトル（チャプター）から再生が始まります。
- 選んだタイトルを一度再生していた場合は、「つづき再生」（前回停止した地点より再生）になります。
- HDDは、タイトルの再生が終わると自動的に放送中（ライブ）の映像となります。
- DVDは、タイトルの再生が終わると次のタイトルを再生します。

4 再生を止めるときは、■停止/ライブを押す

ヒント

- 再生中にカウンターなどを表示させたいときは、画面表示を押します。（**18**ページ）
- 録画リストのカラーボタンについては**65**ページをご覧ください。

よくあるお問い合わせ

- 録画リストのタイトル名に「*」が表示されるとき
- 録画先をDVDに設定した予約録画があるとき
- 他のDVDレコーダーで録画・編集したディスクを再生するとき
- 録画した最後の数秒間が再生されないとき

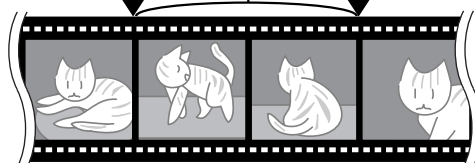
について、「よくあるお問い合わせ」**164**ページをご覧ください。

録画リストに表示されるマーク

マーク	説明	
NEW	まだ再生していない番組（タイトル）。DVD-RW/-Rの場合、録画した後で一度ディスクを取り出すと、NEW の表示が消えます。	
🔒	「タイトル保護」が設定されている番組。	
（上書きマーク）	「上書き番組」として録画された番組。	HDDのみ
（連ドラマーク）	「連ドラ録画番組」として録画された番組。	HDDのみ
1➡	「1回だけ録画可能」の番組。	HDDのみ
（高速ダビングマーク）	高速ダビング優先設定	HDDのみ
⚠	HDDに正常に録画されなかった番組（タイトル）。DVD-RW/-Rの場合は表示されません。	
①	選択したタイトルがフォルダ指定されているときに表示します。（フォルダ指定先により、①〜⑥が表示されます。）	HDDのみ
チャプター	画面リストに表示されているのがチャプター（章）であることを示します。	

再生中にチャプターマーク（しおり）を追加しよう

- 後で編集するときのために、再生中のタイトル（録画した番組）にチャプターマーク（しおり）を記録できます。
- チャプターマークとは、映像の区切りのことをいいます。（映像を本にたとえると、チャプターマークはしおりのようなものです。）チャプターマークをお好みの場所に追加しておくと、再生時の頭出しや編集をするときに便利です。

チャプターマーク（しおり）を追加

- チャプターマークと、チャプターマークの間が、チャプター（章）になります。

操作開始

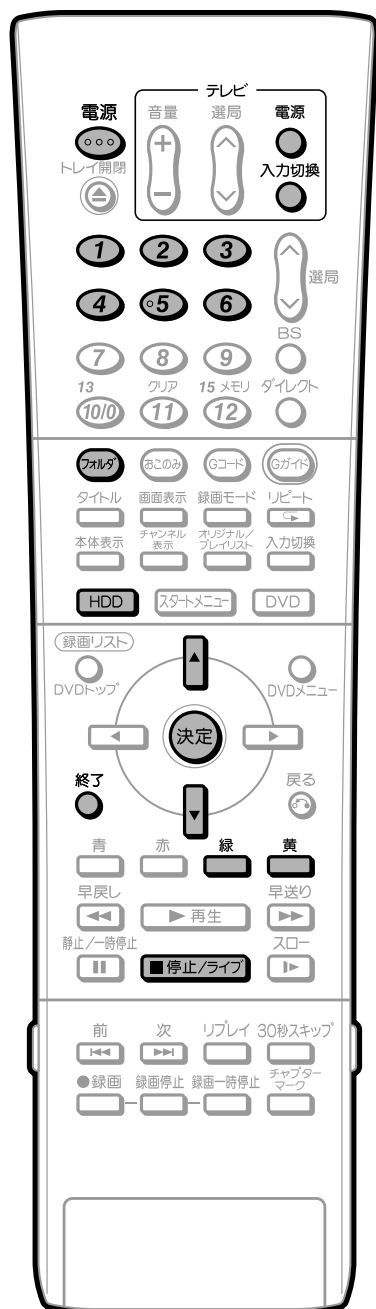
1 再生中にチャプターマークを押す

チャプターマークを記録しました。

- チャプターマークが記録されます。

お知らせ

- 再生中にチャプターマークを記録できるのは、HDDまたはDVD-RW（VRフォーマット）に録画したタイトルです。
- 次の場合は、チャプターマークを記録できません。
  - ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rに録画したタイトル
  - 同時録画再生中（**81**ページ）
  - 追いかけ再生中（**80**ページ）

フォルダリストに仕分けした番組を再生しよう

HDD (ハードディスク) | DVD RW VRフォーマット | DVD RW ビデオフォーマット | DVD R | DVD VIDEO | ビデオ CD | 音楽用 CD

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

- **10**ページをご覧ください。

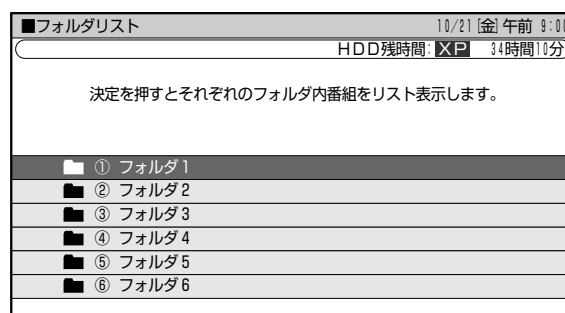
1 HDD を押し、HDDモードにする

2 フォルダ を押す

- フォルダリストが表示されます。

3 ① ▲▼ で、見たいタイトル(録画した番組)が保管されているフォルダを選ぶ

- フォルダの番号表示は、数字ボタンの 1 ～ 6 に対応していますので、数字ボタンの 1 ～ 6 でも選択できます。このときは手順**4**へ進みます。

■フォルダリスト 10/21 [金] 午前 9:00
HDD残時間: XP 34時間10分
決定を押すとそれぞれのフォルダ内番組をリスト表示します。
① フォルダ 1
② フォルダ 2
③ フォルダ 3
④ フォルダ 4
⑤ フォルダ 5
⑥ フォルダ 6

② 決定 を押す

- 選択したフォルダに保管されているタイトルが一覧表示されます。

4 ▲▼ で見たいタイトルを選ぶ

■フォルダリスト (フォルダ1) 10/21 [金] 午前 9:00 GGUIDE
HDD残時間: XP 34時間10分
地上 3 役立つ英会話
△△放送
10/18 [火] 午後 9:00 60分 XP

		タイトル名	録画日	時間	モード
NEW	1	役立つ英会話	10/18 [火]	60分	XP
	2	楽しい英会話	10/18 [火]	60分	SP
	3	大好き！英会話	10/19 [水]	60分	SP
NEW	4	やさしい英会話入門	10/20 [木]	30分	LP
	5	ワンポイント英会話	10/20 [木]	15分	XP
	6	やっぱり英会話	10/20 [木]	60分	EP

5 決定 を押す

- 選んだタイトルから再生が始まります。
- 選んだタイトルを一度再生していた場合は、「つづき再生」(前回停止した地点より再生)になります。
- タイトルの再生が終わると自動的に放送中(ライブ)の映像となります。

6 再生を止めるときは、■停止/ライブ を押す

● タイトルを別のフォルダに移動させる

HDD（ハードディスク） DVD RW VRフォーマット DVD RW ビデオフォーマット DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD

● タイトル（録画した番組）を別のフォルダやフォルダ外に移動することもできます。タイトルの整理に便利です。

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

● **10**ページをご覧ください。

1 HDD を押し、HDDモードにする

2 フォルダ を押す

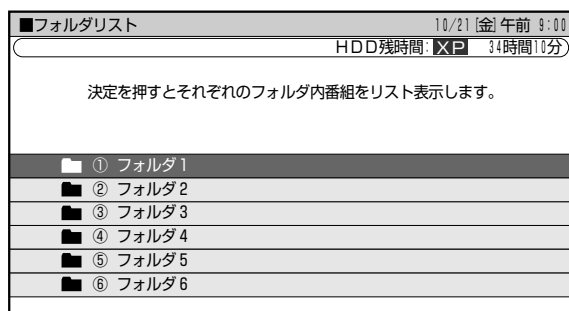
● フォルダリストが表示されます。

3 ① ▲▼で、見たいタイトルが保管されているフォルダを選ぶ

● フォルダの番号表示は、数字ボタンの1～6に対応していますので、数字ボタンの1～6でも選択できます。このときは手順**4**へ進みます。

■フォルダリスト　10/21［金］午前 9:00
HDD残時間：XP　34時間10分

決定を押すとそれぞれのフォルダ内番組をリスト表示します。

- ① フォルダ1
- ② フォルダ2
- ③ フォルダ3
- ④ フォルダ4
- ⑤ フォルダ5
- ⑥ フォルダ6

② 決定 を押す

● 選択したフォルダに保管されているタイトルが一覧表示されます。

4 ① ▲▼で移動したいタイトルを選ぶ

■フォルダリスト（フォルダ1）　10/21［金］午前 9:00 GUIDE
HDD残時間：XP　34時間10分

地上　3　役立つ英会話
△△放送
10／18［火］午後　9：00　60分 XP　①

		タイトル名	録画日	時間	モード
NEW	1	役立つ英会話	10／18［火］	60分	XP
	2	楽しい英会話	10／18［火］	60分	SP
	3	大好き！英会話	10／19［水］	60分	SP
NEW	4	やさしい英会話入門	10／20［木］	30分	LP
	5	ワンポイント英会話	10／20［木］	15分	XP
	6	やっぱり英会話	10／20［木］	60分	EP

② 緑（フォルダ移動）を押す

5 ▲▼で移動先のフォルダを選び、決定 を押す

■フォルダリスト　10/21［金］午前 9:00
HDD残時間：XP　34時間10分

移動先のフォルダを選択し、決定を押します。

- 指定しない
- ② フォルダ2
- ③ フォルダ3
- ④ フォルダ4
- ⑤ フォルダ5
- ⑥ フォルダ6

● 「指定しない」を選んで 決定 を押したときは、フォルダ指定が解除され、移動元のフォルダにそのタイトルが表示されなくなります。（再生するときは、録画リストから選べます。）

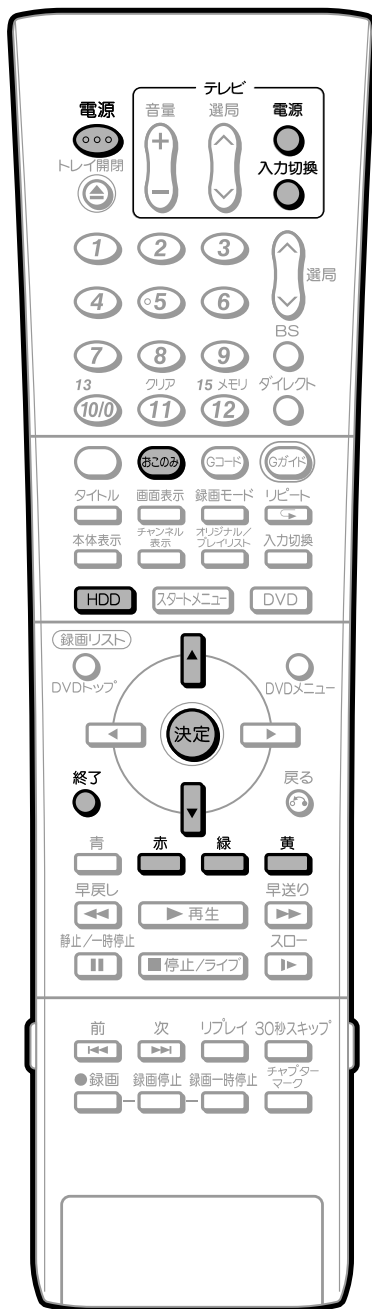
6 終了するときは 終了 を押す

ヒント

● フォルダリスト画面で 黄（フォルダ名変更）を押すと、文字入力画面が表示され、フォルダ名（全角で8文字まで）を変更できます。文字入力のしかたは**150**ページをご覧ください。

登録したおこのみ番組を再生しよう

上書き番組を再生しよう

● おこのみ番組には、「上書き番組」と「連ドラ録画番組」があります。

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

● **10**ページをご覧ください。

1 HDD を押し、HDDモードにする

2 おこのみ を押す

● 録画リストの上書き番組リスト画面が表示されます。

■おこのみ（HDD：オリジナル） 10/21 [金] 午前 9:00 GUIDE
HDD残時間: XP 34時間10分
上書き番組　決定を押すとその録画番組を再生します。

	タイトル名	録画日	時間	モード
1	木曜特番、内容は未定！	10／20 [木]	120分	XP
2	タカシの誰でもゴッホ	10／19 [水]	60分	SP
3	八丁堀の何人？	10／18 [火]	60分	SP
4	月曜から美術館	10／17 [月]	60分	LP
5	報道21世紀	10／16 [日]	60分	XP
6	釣り・スリルを求めて	10／15 [土]	30分	EP

3 ▲▼ で再生したい番組を選ぶ

■おこのみ（HDD：オリジナル） 10/21 [金] 午前 9:00 GUIDE
HDD残時間: XP 34時間10分
上書き番組　決定を押すとその録画番組を再生します。

	タイトル名	録画日	時間	モード
1	木曜特番、内容は未定！	10／20 [木]	120分	XP
2	タカシの誰でもゴッホ	10／19 [水]	60分	SP
3	八丁堀の何人？	10／18 [火]	60分	SP
4	月曜から美術館	10／17 [月]	60分	LP
5	報道21世紀	10／16 [日]	60分	XP
6	釣り・スリルを求めて	10／15 [土]	30分	EP

4 決定 を押す

● 再生が始まります。

ヒント

「おこのみ番組」の解除をしたい場合は

● 上書き番組の場合は上記の手順**3**で、連ドラ録画番組の場合は次ページ「連ドラ録画番組を再生しよう」の手順**4**で、赤（おこのみ解除）を押します。この後、画面の指示にしたがって解除します。解除した番組はおこのみを押しても表示されなくなります。

● 「おこのみ番組」を解除しても、録画した番組そのものはHDDに残っています。解除した番組は「録画リスト」から選んで再生できます。

● 「おこのみ番組登録」（**55**ページ）の予約設定は解除されません。

連ドラ録画番組を再生しよう

HDD (ハードディスク) DVD RW VRフォーマット DVD RW ビデオフォーマット DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

- **10**ページをご覧ください。

1 HDD を押し、HDDモードにする

2 おこのみ を押す

- 録画リストの上書き番組リスト画面が表示されます。

3 緑 を押して「連ドラ録画番組」を選ぶ

- 押すたびに「上書き番組」と「連ドラ録画番組」が切り換わります。

■おこのみ（HDD：オリジナル）　10/21 [金] 午前 9:00 GUIDE
HDD残時間: XP 34時間10分
連ドラ録画番組　決定を押すとその録画番組を再生します。

	タイトル名	録画日	時間	モード
1	ポケットハムスターUG	10／20 [木]	30分	XP
2	実践ビジネス英単語	10／19 [水]	30分	SP
3	あしたの料理	10／18 [火]	30分	SP
4	新・月曜サスペンス劇場	10／17 [月]	120分	LP
5	オレンジウィーク	10／16 [日]	60分	XP
6	特別捜索メカレンジャー	10／15 [土]	60分	EP

4 ▲▼ で再生したい連ドラのシリーズを選ぶ

- 選択後、最新の番組を見たい場合は、決定 を押します。
- 過去の「連ドラ録画番組」が見たい場合は、手順**5**へ進みます。

5 黄 （録画済番組一覧）を押す

- 録画済番組一覧の画面が表示されます。

6 ▲▼ で再生したいタイトルを選び、決定 を押す

■おこのみ（HDD：オリジナル）　10/21 [金] 午前 9:00 GUIDE
HDD残時間: XP 34時間10分
地上　12　ポケットハムスターUG
○○TV
10／20 [木] 午後　7:00　30分 XP

		タイトル名	録画日	時間	モード
NEW	1	ポケットハムスターUG	10／20 [木]	30分	XP
	2	ポケットハムスターUG	10／13 [木]	30分	XP
	3	ポケットハムスターUG	10／ 6 [木]	30分	XP
	4	ポケットハムスターUG	9／29 [木]	30分	XP
	5	ポケットハムスターUG	9／22 [木]	30分	XP
	6	ポケットハムスターUG	9／15 [木]	30分	XP

- 再生が始まります。

ファイナライズしたビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクを再生しよう

HDD（ハードディスク） DVD RW VRフォーマット **DVD RW ビデオフォーマット** **DVD R** DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD

はじめに

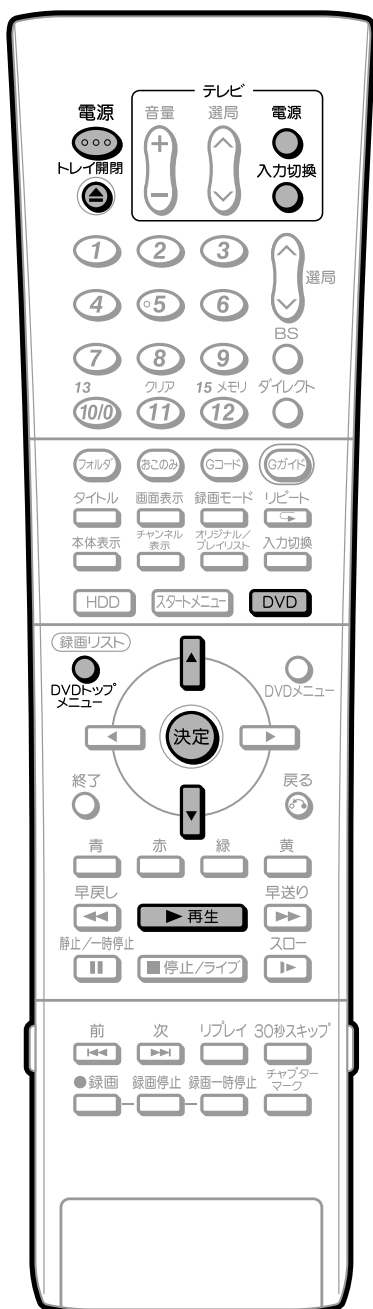
- ビデオフォーマットで録画したディスクをファイナライズした場合の再生方法を説明します。
- 他機で録画し、ファイナライズがされたディスクも本機で再生できます。
- ファイナライズについては、**154**ページをお読みください。

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

- **10**ページをご覧ください。

1

① DVD を押す

② ディスクをセットする

2 再生する

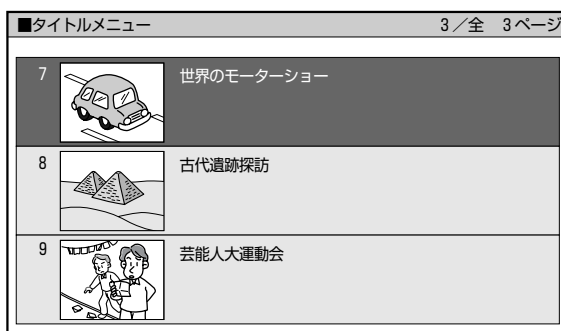
■ディスクの最初から再生するとき

▶再生 を押す

- 1タイトル目から再生されます。

■タイトルを選んで再生するとき

① 再生を停止し、DVDトップメニュー を押す

- タイトルメニュー画面が表示されます。

- タイトルメニュー画面が表示されないときは、一度再生してから停止し、DVDトップメニュー を押します。
- 他のDVDレコーダーで録画とファイナライズをしたディスクを再生したときは、上の画面とは異なった画面が表示されます。

② ▲▼で再生したいタイトル名を選び、決定 を押す

- 選んだタイトルから再生が始まります。

お知らせ

- ビデオフォーマットで録画したディスクをファイナライズ（**154**、**156**ページ）すると、他のDVDプレーヤーでも再生できるメニュー画面が自動的に作成されます。そのため、ファイナライズ前とファイナライズ後ではメニュー画面が異なります。
- 他のDVDレコーダーで付けたタイトルが本機で表示できない文字は、「＊＊＊＊・・・・」（最大32文字分）の表示となります。

市販のDVDビデオを再生しよう

HDD(ハードディスク) DVD RW VRフォーマット DVD RW ビデオフォーマット DVD R **DVD VIDEO** ビデオCD 音楽用CD

DVDビデオを再生する

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

- **10**ページをご覧ください。

1 ① DVD を押す

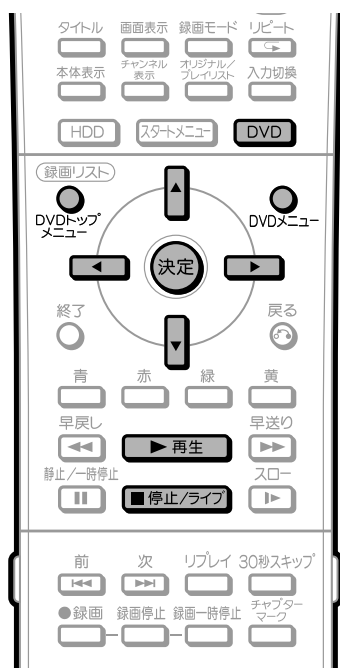
② ディスクをセットする

- ディスクによっては、ディスクトレイを閉めると自動的に再生が始まるものもあります。

2 ▶再生 を押す

- 再生が始まります。
- ディスクによっては、はじめにメニュー画面が表示されるものもあります。画面表示に従って、操作してください。
- 再生を止めるときは ■停止/ライブ を押します。

ヒント

- ディスクによってはトップメニューを「タイトル」と呼んでいるものもあります。「タイトルキー」と説明されているボタンは、本機の DVDトップメニュー で操作してください。
- トップメニューが記録されていないディスクでは、DVDトップメニュー を押してもトップメニューは表示されません。

DVDビデオにメニューがあるとき

- ディスクによっては「トップメニュー」や「ディスクメニュー」が記録されているものもあります。ここで説明している手順は基本的な手順です。ディスクによっては手順が異なることがありますので、ディスクの取扱説明書や画面に表示される手順に従って操作してください。

●トップメニューから選んで再生する

操作開始

1 DVDトップメニュー を押す

2 を押してタイトルを選び、

決定 を押す

- 選んだタイトルが再生されます。

●ディスクメニューを選んで再生する（字幕を選ぶ例）

操作開始

1 DVDメニュー を押す

2 ▲▼ を押して「字幕」の項目を選び、決定 を押す

- 言語を選ぶ画面になります。

3 ▲▼ で言語を選び、決定 を押す

- 選んだ言語で字幕が表示されるようになります。

ビデオCD／音楽用CDを再生しよう

HDD（ハードディスク） DVD RW VRフォーマット DVD RW ビデオフォーマット DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD

音楽CDを再生する

● ディスクの最初から再生する手順

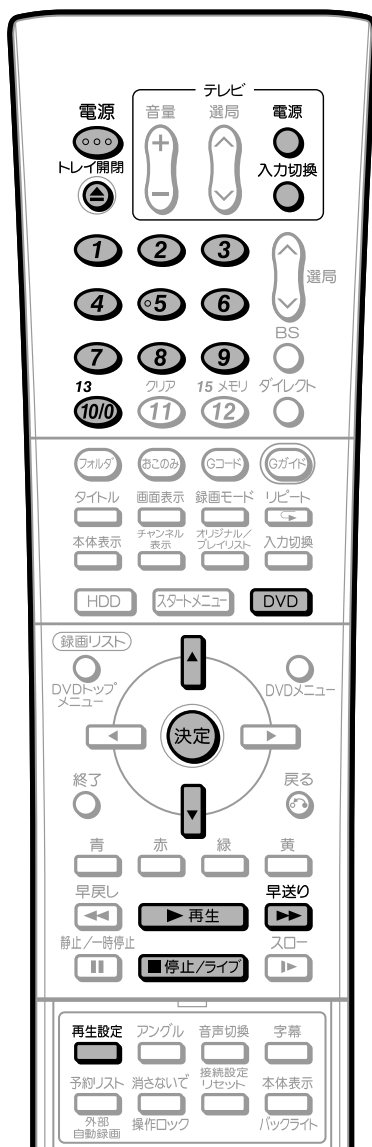
操作開始

操作の準備 本機を楽しむための準備操作をする

- **10**ページをご覧ください。

1 ① DVD を押す
② CDをセットする

2 ▶再生 を押す

- 1曲目（最初のトラック）から再生が始まります。
- 再生を止めるときは、■停止/ライブ を押します。

● 曲を選んで再生する手順

操作開始

1 再生中に、リモコンふた内の 再生設定 を押す

- 再生設定画面が表示されます。

2 ▼ で「T」（トラック）を選び、決定 を押す

3 数字ボタンで再生したいトラック番号を入力し、決定 を押す

- 選んだトラック（曲名）から再生が始まります。
  例）12曲めを選曲するときは、1→2と押します。
- ▲▼ でも選曲できます。
- 再生を止めるときは、■停止/ライブ を押します。

ビデオCDの再生について

- ビデオCDにはメニューに従って再生するプレイバックコントロール（PBC）機能つきのものがあります。

PBC再生対応ディスク

ディスクをセットした後に ▶再生 を押すと、ディスクによってはメニューが表示されます。メニューを使って再生操作をしているときは、ボタンの機能が次のようになります。

- 次 ▶▶| はNEXT（次へ）ボタンになります。
- 前 |◀◀ はPREVIOUS（前へ）ボタンになります。

メニューから数字ボタンで再生したいトラックを選び、再生します。

例） 5番目のトラックを再生したいときは 13 10/0 → 5 と押します。
（ディスクによっても操作が異なります。ディスクに付属の操作ガイドをご覧ください。）

PBC対応のビデオCDでPBC機能を「切」にして再生したいとき

ディスクをセットした後、停止の状態で 早送り ▶▶ を押すと、トラック1から再生が始まります。音楽用のCDと同じように、トラック順に再生することができます。

※ PBCを「切」にして再生している場合でPBCを「入」にしたいときは、■停止/ライブ を2回押してから ▶再生 を押すと、メニューが表示されます。

停止した場所からつづけて再生しよう（つづき再生）

はじめに

● 前回停止したところのつづきから再生できます。

● つづき再生をする

HDD（ハードディスク） DVD RW VRフォーマット DVD RW ビデオフォーマット DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD

操作開始

1 再生を停止する

2 ［▶ 再生］を押す

● 前回停止したところから再生が始まります。

● 録画リストからつづき再生をする

HDD（ハードディスク） DVD RW VRフォーマット DVD RW ビデオフォーマット DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD

操作開始

1 （録画リスト）を押し、録画リストを表示させる

■録画リスト（HDD：オリジナル） 10/21［金］午前 9:00 GUIDE
HDD残時間：XP 34時間10分
地上 10 正しい怪獣の飼い方
テレビ○○
10／18［火］午後10:00 60分 XP

		タイトル名	録画日		時間	モード
NEW	1	正しい怪獣の飼い方	10／18	［火］	60分	XP
	2	外へ飛び出そう	10／18	［火］	30分	SP
	3	HAI！HAI！HAI！	10／19	［水］	30分	SP
NEW	4	自然のすべて～昆虫から見た世界	10／20	［木］	120分	LP
	5	はぐれ刑事ぶらり旅	10／20	［木］	60分	XP
	6	俺は待ってないぜ	10／20	［木］	60分	EP

2 ［▲］［▼］で再生したいタイトルを選び、（決定）を押す

● 前回停止したところから再生が始まります。
● ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rは、ファイナライズすると録画リストが表示されません。DVDビデオと同じ操作をします。

● はじめから再生をする

HDD（ハードディスク） DVD RW VRフォーマット DVD RW ビデオフォーマット DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD

● ［▶ 再生］を押すとつづき再生になる場合でも、「機能メニュー」を使って、はじめから再生できます。

操作開始

1 録画リストで再生したいタイトルを選び、［黄］（機能メニュー）を押す

● 機能メニューが表示されます。

2 ［▲］［▼］で「再生」を選び、（決定）を押す

機能メニュー

3 ［◀］［▶］で「最初から」を選び、（決定）を押す

● タイトルの最初から再生が始まります。

操作開始

1 ［■ 停止／ライブ］を2回押す

2 ［▶ 再生］を押す

よくあるお問い合わせ

● つづき再生が働かない場合について、「よくあるお問い合わせ」の**164**ページをご覧ください。

お知らせ

● DVDのつづき再生は、ディスクを取り出すと働かなくなります。

いろいろな再生をしよう

はじめに

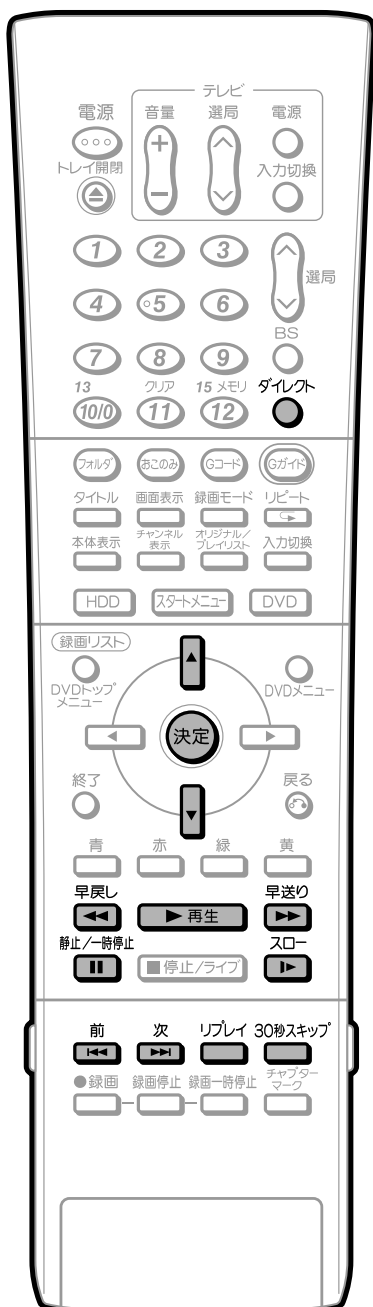
● HDDやDVDなどのいろいろな再生機能について説明しています。

いろいろな再生機能

- 早送り／早戻しする（サーチ）
- チャプターの頭出しをする（スキップ）
- スローモーションで見る（スロー再生）
- 30秒スキップする
- リプレイする
- 静止画／コマ送りで見る（静止画再生／コマ送り再生）
- タイトル／トラックを選んで再生する
- タイトル･チャプター番号･経過時間で頭出しをする
- 音声を切り換える
- 字幕を切り換える
- アングルを切り換える
- くり返し見る（リピート再生）

- 各機能は、ディスクによって操作が異なったり、禁止されている場合があります。ディスクの取扱説明書もご覧ください。

お知らせ

音楽用CDの再生では、次の操作ができません。
- スロー再生
- コマ送り／コマ戻し

● 早送り／早戻しする（サーチ）

HDD（ハードディスク） / DVD RW VRフォーマット / DVD RW ビデオフォーマット / DVD R / DVD VIDEO / ビデオCD / 音楽用CD

- 再生中の映像を早送り／早戻しして見ることができます。
- HDDまたはDVD-RW/-Rの再生時に［1］（約1.5倍速）で早送りすると、早見･早聞き視聴が楽しめます。

操作開始

1 再生中に［早送り ▶▶］または［早戻し ◀◀］を押す

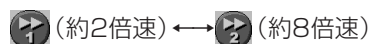
［例］［早送り ▶▶］を押したとき

- 押すたびに次のようにサーチスピードが変わります。

DVDを再生しているとき

→［1］（約1.5倍速）→［2］（約8倍速）→［3］（約32倍速）→
（［1］早戻しは約2倍速）

ビデオCDまたは音楽用CDを再生しているとき

［1］（約2倍速）←→［2］（約8倍速）

- 音楽用CDの早送り･早戻し中は音声が出ます。ビデオCDの場合は音声が出ません。

2 サーチを解除するときは［▶ 再生］を押す

- サーチが解除されて、通常の再生に戻ります。

よくあるお問い合わせ

- 早送り／早戻しがうまく行かないとき
- スキップ（［前 ⏮］［次 ⏭］）が働かないとき
- スロー再生がうまく行かないとき
- 静止画再生／コマ送り（戻し）再生がうまく行かないとき

「よくあるお問い合わせ」の**164**ページをご覧ください。

● チャプターの頭出しをする（スキップ）

HDD（ハードディスク） / DVD RW VRフォーマット / DVD RW ビデオフォーマット / DVD R / DVD VIDEO / ビデオCD / 音楽用CD

● チャプターを飛ばして頭出しができます。

操作開始

1 再生中に 前[⏮] または 次[⏭] を押す

● 次[⏭]を押すと、次のチャプター（トラック）を頭出しします。
● 前[⏮]を押すと、現在のチャプター（トラック）の先頭に戻ります。2回続けて押すと、前のチャプター（トラック）を頭出しします。

● スローモーションで見る（スロー再生）

HDD（ハードディスク） / DVD RW VRフォーマット / DVD RW ビデオフォーマット / DVD R / DVD VIDEO / ビデオCD / 音楽用CD

● スロー再生ができます。（音楽用CDでは働きません。）

操作開始

1 再生中に スロー[▶] を押す

● 押すたびに次のようにスロー再生速度が変わります。
→ 1（約1/2倍速）→ 2（約1/8倍速）→ 3（約1/16倍速）

2 通常の再生に戻すときは [▶ 再生] を押す

● 少し先に飛ぶ（30秒スキップする）

HDD（ハードディスク） / DVD RW VRフォーマット / DVD RW ビデオフォーマット / DVD R / DVD VIDEO / ビデオCD / 音楽用CD

● 約30秒先にスキップできます。
● コマーシャルを飛ばして見たいときなどに便利です。

操作開始

1 再生中に 30秒スキップ[ ] を押す

● 約30秒先にジャンプします。

● 少し前に戻る（リプレイする）

HDD（ハードディスク） / DVD RW VRフォーマット / DVD RW ビデオフォーマット / DVD R / DVD VIDEO / ビデオCD / 音楽用CD

● 約10秒前にスキップすることができます。

操作開始

1 再生中に リプレイ[ ] を押す

● 約10秒前に戻って再生します。

● 静止画／コマ送りで見る（静止画再生／コマ送り再生）

HDD（ハードディスク） / DVD RW VRフォーマット / DVD RW ビデオフォーマット / DVD R / DVD VIDEO / ビデオCD / 音楽用CD

● 静止画再生、コマ送り再生ができます。

操作開始

1 再生中に 静止／一時停止[⏸] を押す

● 静止画再生になります。
● 音楽用CDを再生しているときは、一時停止になります。
● 静止画再生中は、本体のモード選択ボタンが青色で点滅します。

2 次[⏭] または 前[⏮] を押し、「コマ送り／コマ戻し」再生する

● 次[⏭]を押すと、コマ送りされます。
● 前[⏮]を押すと、コマ戻しされます。
● コマ戻し再生は、CDでは働きません。

3 通常の再生に戻すときは [▶ 再生] を押す

● タイトル／トラックを選んで再生する（ダイレクト再生）

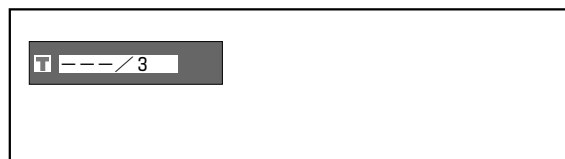
HDD（ハードディスク） / DVD RW VRフォーマット / DVD RW ビデオフォーマット / DVD R / DVD VIDEO / ビデオCD / 音楽用CD

● タイトルやトラックを選んで再生できます。

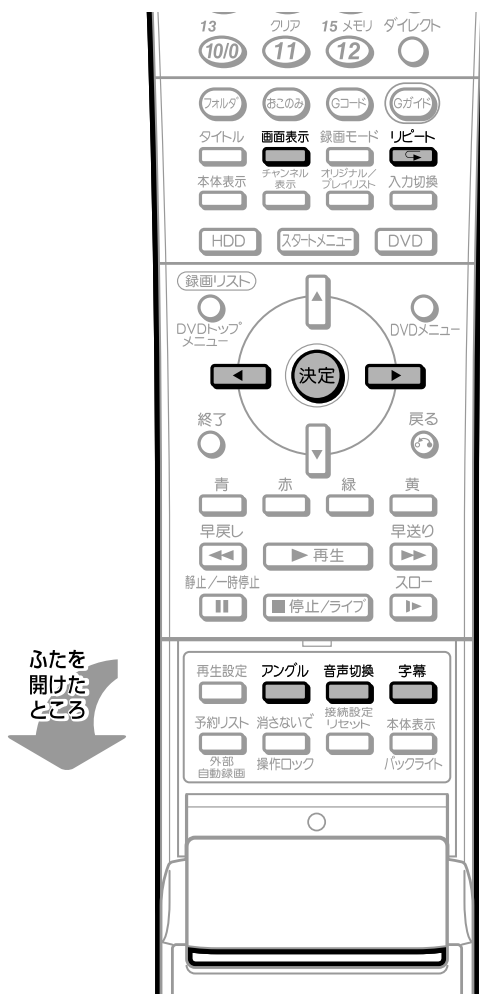
操作開始

1 再生中または停止中に ダイレクト[○] を押す

［例］停止中に押したときの画面

T －－－／3

● 再生中に押したときは、再生設定画面（**82**ページ）が表示されます。再生設定画面でも、タイトル番号を選んで再生できます。

2 [▲][▼]で見たいタイトル（トラック）番号を選び、[決定]を押す

● 選んだタイトル（トラック）から再生が始まります。

音声を切り換える

HDD（ハードディスク） / DVD RW VRフォーマット / DVD RW ビデオフォーマット / DVD R / DVD VIDEO / ビデオCD / 音楽用CD

操作開始

1 再生中にリモコンふた内の［音声切換］を押す

- 押すたびに、音声が切り換わります。

二ヶ国語（二重音声）放送の場合
- 「主」、「副」、または「主　副」表示となります。
- HDDに高速ダビング優先「する」で録画したタイトルは「ステレオ」表示となります。（音声切換はできません。）

「ステレオ放送」「モノラル放送」の場合
- 「ステレオ」表示となります。（音声切換はできません。）

DVDビデオ
- 現在再生されている音声番号が表示されます。

音楽用CD／ビデオCD
- 「L」→「R」→「L+R」

字幕を切り換える

DVD VIDEO

操作開始

1 再生中にリモコンふた内の［字幕］を押す

- 押すたびに字幕が切り換わります。

- 字幕がないディスクは「−−」と表示されます。
- 字幕を消すこともできます。

アングルを切り換える

DVD VIDEO

操作開始

1 再生中にリモコンふた内の［アングル］を押す

- 押すたびにアングルが切り換わります。

- 1つのアングルだけで記録されているタイトルは「−−」と表示されます。

2 もとの映像／アングルに戻したいときは、リモコンふた内の［アングル］を何回か押して、もとの映像／アングルを選ぶ

ヒント

各機能の切り換えについて
- 字幕、アングル、音声は、再生設定画面（**82**ページ）で切り換えることもできます。
- 各機能とも、ディスクによっては、ディスクメニューを使って選ぶ場合があります。ディスクの取扱説明書もご覧ください。

アングル表示を出したいとき
- アングルが記録されているシーンで、アングルマークを表示するように設定できます。

アングルマーク

- 「スタートメニュー」−「各種設定」−「視聴・再生設定」−「DVD再生設定」−「アングルマーク表示」で設定します。（**143**ページ）

お知らせ

二重音声について
- 二ヶ国語放送など二重音声の番組を録画しても、次の場合は音声切換が働きません。（「二ヶ国語音声設定」（**142**ページ）で設定されている音声のみが記録されているためです。）
  - DVD-RW/-R（ビデオフォーマット）に録画しているとき
  - HDDに高速ダビング優先「する」で録画しているとき

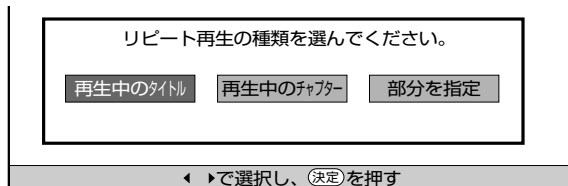
●くり返し見る（リピート再生）

HDD（ハードディスク） DVD RW VRフォーマット DVD RW ビデオフォーマット DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD

タイトル（チャプター）をくり返し見る手順

操作開始

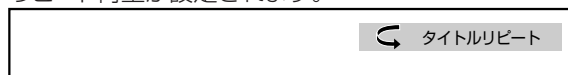
1 くり返し見たいタイトル（トラック）、またはチャプターを選び再生する

2 リピートを押す

3 ◀ ▶で「再生中のタイトル」または「再生中のチャプター」を選ぶ

● ビデオCDや音楽用CDでは、「再生中のディスク」または「再生中のトラック」を選びます。

4 決定を押す

● リピート再生が設定されます。

タイトルリピート

5 リピート再生を解除するときは、リピートを押す

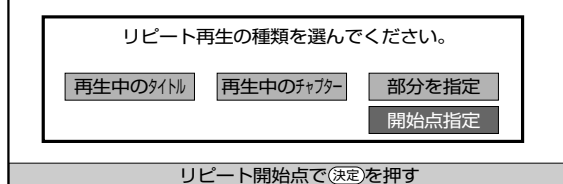
特定の部分をくり返し見る手順

操作開始

1 再生中に、リピートを押す

2 ◀ ▶で「部分を指定」を選んで決定を押す

3 くり返し見たいシーンの開始部分で決定を押す

● 開始部分が記憶されます。

4 くり返し見たいシーンの終了部分で決定を押す

● くり返し再生する範囲が設定されます。

5 リピート再生を解除するときは、リピートを押す

お知らせ

リピート再生について

● PBC（プレイバックコントロール）付きビデオCDのPBC再生ではリピート再生が働きません。
● ディスクによっては、リピート再生が禁止されているものがあります。
● 画面表示を押すとリピートの状況を確認できます。
● 部分指定リピート再生は同じタイトルの中で行ってください。（音楽用CDは、タイトルをまたいだリピート再生ができます。）
● 部分指定リピートはマルチアングルの部分では働きません。

HDDに録画中の番組を最初から見よう（追いかけ再生）

HDD（ハードディスク） DVD RW VRフォーマット DVD RW ビデオフォーマット DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD

はじめに

● HDD録画中に、録画中の番組をはじめから見ることができる機能です。（録画は継続されます。）

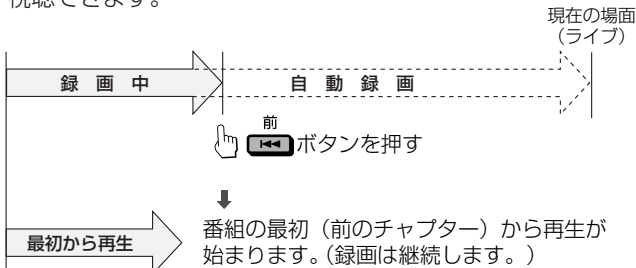
予約録画の途中に、予定より早く帰宅…。
予約録画中の番組を早く見たい…。
そんなときは追いかけ再生が便利です。
録画が終わるのを待たずに、録画をしながら、番組を最初から視聴できます。

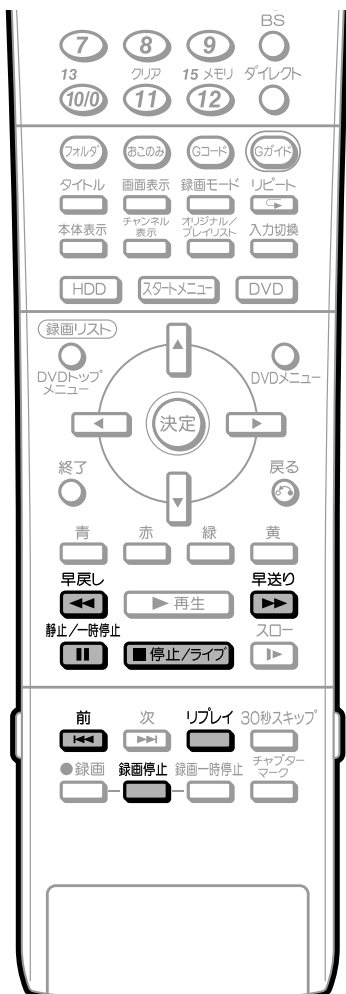
現在の場面（ライブ）

録　画　中　→　自　動　録　画

前 ボタンを押す

↓

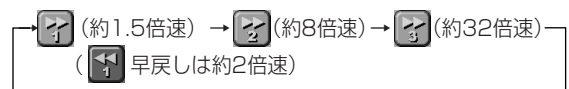
最初から再生　番組の最初（前のチャプター）から再生が始まります。（録画は継続します。）

お知らせ

● 追いかけ再生が開始するまで、多少時間がかかることがあります。
● 番組によっては追いかけ再生ができない場合があります。

操作開始

1 録画中に 前 を押す

● 録画中の番組が、初めから追いかけ再生されます。
● 録画内容から追いかけ再生開始までの間にチャプターがある場合は、前 を何回か押して先頭に戻ってください。

2 追いかけ再生中に見たい場面を探したいときは 早戻し や 早送り を押す

● ボタンを押すたびに、次のように再生速度が切り換わります。

● 早送り 1 のときは、早見・早聞き視聴が楽しめます。

3 録画中（ライブ）の画面に戻すときは、■停止/ライブ を押す

● 再度 前 を押すと、番組のはじめから再生します。（停止したところからのつづき再生はできません。）
● 録画を止めたいときは、録画停止 を押します。

ヒント

● 録画中に次のボタンを押しても追いかけ再生が楽しめます。
静止/一時停止　リプレイ　早戻し
● 静止/一時停止 を押すと画面が静止しますが、録画は続いています。
● リプレイ を押すと、約10秒前に戻って追いかけ再生を始めます。
● 早戻し を押すと、早戻しをして、録画を始めた地点から追いかけ再生を開始します。

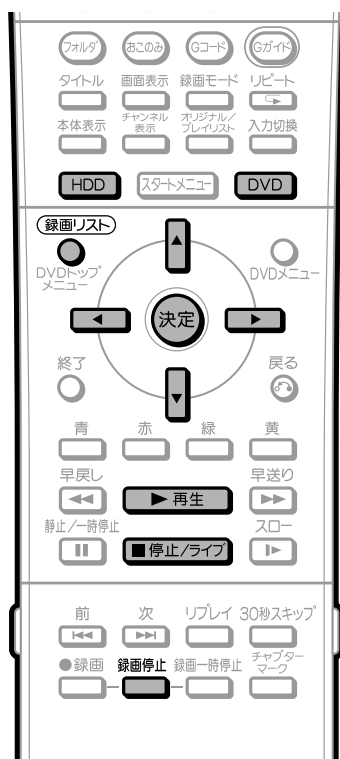
お知らせ

● 追いかけ再生中に録画禁止信号を含む映像になったときや、録画が12時間となったときは、追いかけ再生が停止します。つづきの映像を見るときは、録画リストから「つづき再生」を行ってください。（**75**ページ）
● 追いかけ再生時に早送りサーチをしたとき、現在放送されている場面（ライブ）の手前になると自動的に追いかけ再生が解除され、ライブに戻ります。自動的にライブに戻るタイミングは早送りサーチのスピードや録画モードにより異なります。

録画しながら他の番組を見よう（同時録画再生）

HDD (ハードディスク) | DVD RW VRフォーマット | DVD RW ビデオフォーマット | DVD R | DVD VIDEO | ビデオCD | 音楽用CD

はじめに

● 録画中に、すでに録画されている別のタイトルを再生することを「同時録画再生」といいます。
- HDD録画中に、DVD/CDを再生する
- DVD録画中に、HDD内の番組（タイトル）を再生する
- HDD録画中に、HDDに録画した別の番組を見る

● HDD録画中に、DVD/CDを再生する

- HDDに番組を録画しながら、DVD/CDの再生を楽しめます。

操作開始

1 HDD録画中に [DVD] を押す

2 DVDまたはCDをセットし、[▶再生] を押す
- HDD内の録画を継続しながら、DVD／CDが視聴できます。

3 録画中（ライブ）の画面に戻すときは、[■停止/ライブ] を押す
- 録画を止めたいときは、[録画停止] を押します。

● DVD録画中に、HDD内の番組を再生する

- DVDに番組を録画しながら、HDDの再生を楽しめます。

操作開始

1 DVD録画中に [HDD] を押す

2 HDD内のタイトルを再生する

3 録画中（ライブ）の画面に戻すときは、[■停止/ライブ] を押す
- 録画を止めたいときは、[録画停止] を押します。

● HDD録画中に、HDDに録画した別の番組を見る

- HDDに番組を録画しながら、HDDにすでに録画しているタイトルの再生を楽しめます。

操作開始

1 HDD録画中に、[録画リスト] を押す
- 録画リスト（録画された番組の一覧）が表示されます。

2 [▲][▼][◀][▶] で見たい番組を選び、[決定] を押す
- 録画リストの操作については、**66**ページもご覧ください。

3 録画中（ライブ）の画面に戻すときは、[■停止/ライブ] を押す
- 録画を止めたいときは、[録画停止] を押します。

よくあるお問い合わせ

同時録画再生が働かない場合など気をつけることについて、「よくあるお問い合わせ」の**165**ページをご覧ください。

再生中のいろいろな設定について

HDD (ハードディスク) | DVD RW VRフォーマット | DVD RW ビデオフォーマット | DVD R | DVD VIDEO | ビデオCD | 音楽用CD

はじめに

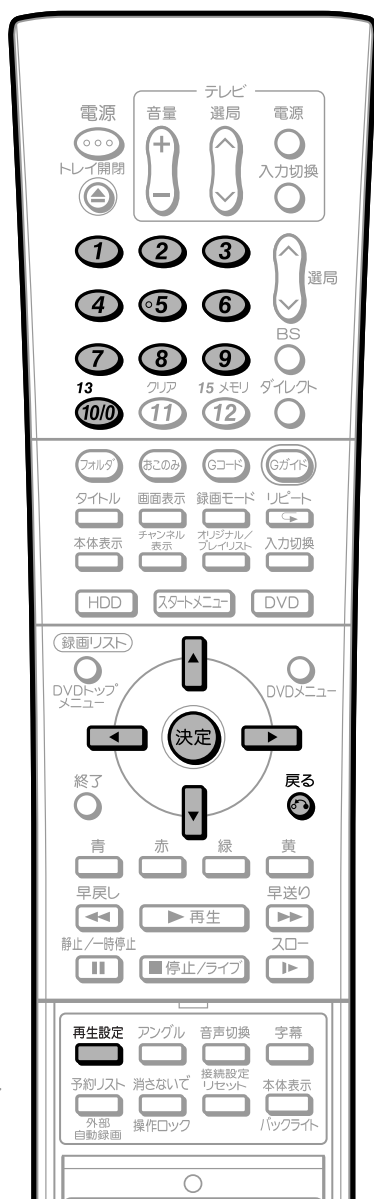
- 字幕やアングルの設定、タイトル選択など、いろいろな設定を再生設定画面から行えます。
- お好みに合わせ、映像の調整をしたり、より臨場感のある音声で楽しめます。
- 操作のしかたはHDD／DVD共通です。

再生設定画面（DVDビデオの例）

① **再生状態表示**
動作状態や、ドライブ・ディスクの種類を表示します。

② **設定項目**
再生するタイトルやチャプターの選択、映像や音声の設定などを行います。
録画方式や再生するディスクによって、表示される項目は異なります。

③ **操作ガイド表示**
リモコンボタンでの操作方法を案内します。

④ **ビットレート表示**
テレビ画面に映し出されている映像のデータ量を表します。
（ビデオCD、音楽用CDの再生時は、表示されません。）

ふたを開けたところ

操作開始

1 再生中にリモコンふた内の［再生設定］を押す

- テレビに、再生設定画面が表示されます。

2 ［▲］［▼］で設定項目を選び、［決定］を押す

- 各設定項目の内容は、「設定できる機能」（**83**ページ）をご覧ください。

（**83**ページ）

3 ［▲］［▼］［◀］［▶］で設定し、［決定］を押す

- 設定項目によって、操作が異なることがあります。画面の操作ガイド表示に従って操作してください。
- 続けて他の設定項目も設定できます。

4 再生設定画面を閉じるときは、［戻る］または リモコンふた内の［再生設定］を押す

重要

- アングルや字幕などで「－－」と表示される場合は、そのディスクに選択できるアングルや字幕が記録されていません。
- DVDビデオの再生中に再生設定画面にすると、DVDビデオから指示される操作ができないことがあります。再生設定画面を閉じてから操作し直してください。

設定できる機能

● 好きなところから見る

T　タイトル番号

● 再生中のタイトル番号が表示されます。
タイトルの頭出しができます。

C　チャプター番号

● 再生中のチャプター番号が表示されます。
チャプターの頭出しができます。

再生経過時間

● ディスクのはじめから現在までの経過時間が表示されます。
時間による頭出しができます。

● ◀ ▶ で「時」「分」「秒」の欄を移動させ、▲▼ で時間を指定します。決定 を押すと、その時間から再生が始まります。

● リモコンの数字ボタン（1 ～ 10/0）で指定することもできます。

● 字幕・映像・音声を切り換える

字幕言語

● 現在選ばれている字幕の種類が表示されます。
他の言語でも字幕が収録されている場合は、お好みの言語に切り換えられます。

アングル番号／映像切換

● 現在選ばれているアングルの番号が表示されます。
複数のアングルが収録されている映像の場合は、アングルを切り換えて楽しめます。

音声表示

● 現在選ばれている音声の種類が表示されます。
吹き替え音声や二重音声が収録されている場合は、音声を切り換えて楽しめます。

● 画質や音質を変える

ドルビーバーチャルサラウンド

● ステレオタイプ（2ch）のテレビやオーディオ機器とアナログ接続して、サラウンド音声を楽しむ機能です。
● ドルビーバーチャルサラウンドを「入」の状態でモノラル記録した音声を再生したときは、効果が得られません。
● 本機とMDを接続してCDをMDに録音するとき、ドルビーバーチャルサラウンドを「入」に設定していると、MDに曲番が付きません。CDをMDに録音するときは、ドルビーバーチャルサラウンドを「切」に設定してください。
● ドルビーバーチャルサラウンドは下記の状態のときは働きません。
  • テレビ放送や外部入力を視聴しているとき。
  • カラオケディスクのマルチカラオケ音声や、96kHz/24ビットリニアPCM音声、DTS音声。
● ドルビーバーチャルサラウンドを「入」にして再生中、音声がおかしく聞こえる場合は「切」にしてください。
● レベルの設定はありません。

DNR　3次元DNR

● 再生映像のノイズが気になるときに、ノイズを軽減して見やすい映像にできます。LPモードやEPモードなど長時間記録した映像を再生するときは「入」に、DVD ビデオなどノイズの少ないディスクを再生するときは「切」にすることをおすすめします。

デジタルスーパーピクチャー

● 映像の細かな部分や輪郭を強調してくっきりとさせることができます。

● ▲▼ で「入/切」を選んだ後 ◀ ▶ でレベルを設定し、

を押します。
● 3段階のレベルで設定できます。
● 細かい画像などで、よりくっきりした画像を楽しみたいときは、▶ を押してシャープな映像に調整します。

本機のドルビーバーチャルサラウンドは、スペシャライザー方式※を採用しています。
※「スペシャライザー」は、デスパー･プロダクツ社とのライセンス契約に基づき製造されています。Spatializer®N-2-2™と●は、デスパー･プロダクツ社の商標です。

お知らせ

● ディスクによっては、ここに記載してある機能が選択できないものがあります。また、ディスクメニューを使って選ぶ場合もあります。

ディスクに保存されている写真データを再生しよう（JPEG再生）

HDD（ハードディスク） DVD RW VRフォーマット **DVD RW ビデオフォーマット** DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD

はじめに

- 本機は、CD-RW/-R（DVD※）に記録した写真データ（JPEG）を再生できます。
- 再生できる写真データ（JPEG）については、「写真データ（JPEG）について」（85ページ）をご覧ください。

※ JPEGファイルを再生できるのは、シャープ製DVDレコーダーで録画し、ファイナライズを行ったDVD-RWディスクです。

写真データ（JPEG）の再生方法

通常の再生
- 写真データ（JPEG）を1枚ずつ再生します。

スライドショー
- 写真データ（JPEG）を自動で切り換えて再生します。

重要
- HDDには写真データ（JPEG）をコピーできません。
- HDDが録画中の場合、JPEG再生はできません。
- JPEG再生中にHDDの予約録画が始まると、JPEG再生が解除されて、予約録画が実行されます。

● 写真データ（JPEG）を順番に再生する（通常の再生）

- ディスクに記録されている写真データ（JPEG）を、1枚ずつ順番に再生します。

操作開始

操作の準備　本機を楽しむための準備操作をする
- **10**ページをご覧ください。

1 DVD を押す

2 写真データ（JPEG）の記録されたディスクをセットし、▶再生 を押す
- 1枚目の写真データ（JPEG）が画面に表示されます。
- 前 または 次 を押すと、写真データ（JPEG）が切り換わります。

3 写真データ（JPEG）再生を止めるときは、■停止/ライブ を押す

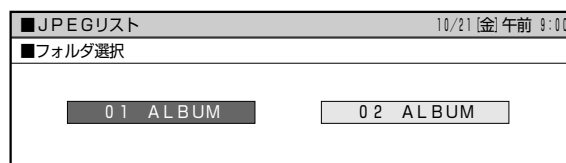
● フォルダを選んで再生する（通常の再生）

- ディスクに複数のフォルダがある場合、再生したい写真データ（JPEG）の記録されているフォルダを選んで再生できます。

操作開始

操作の準備　本機を楽しむための準備操作をする
- **10**ページをご覧ください。

1 DVD を押す

2 写真データ（JPEG）が記録されたディスクをセットし、DVDメニュー または DVDトップメニュー を押す
- フォルダ選択画面が表示されます。

3 ▲▼◀▶で再生したいフォルダを選び、決定 を押す
- 選んだフォルダ内の写真データ（JPEG）が表示されます。
- 戻る を押すと、フォルダ選択画面に戻ります。

4 前 または 次 を押すと、写真データ（JPEG）が切り換わります

5 写真データ（JPEG）再生を止めるときは、■停止/ライブ を押す

●スライドショー再生をする

操作開始

操作の準備

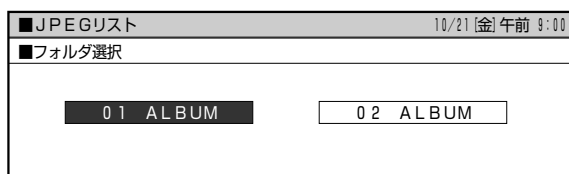
本機を楽しむための準備操作をする

● **10**ページをご覧ください。

1 DVD を押す

2 写真データ（JPEG）が記録されたディスクをセットし、DVDメニュー または DVDトップメニュー を押す

● フォルダ選択画面が表示されます。

■JPEGリスト　10/21[金] 午前 9:00
■フォルダ選択
01 ALBUM　02 ALBUM

3 ▲▼◀▶ で再生したいフォルダを選び、黄（スライドショー）を押す

● 選んだフォルダ内の写真データ（JPEG）がスライドショー再生されます。

4 一時停止したいときは、静止/一時停止 ❚❚ を押す

● ▶再生 を押すと、一時停止が解除されます。

5 止めるときは ■停止/ライブ を押す

● テレビ放送画面に戻ります。
● 別のフォルダ内の写真データ（JPEG）をスライドショー再生したいときは、戻る を押します。

●写真データ（JPEG）について

本機では、JPEG形式の写真データファイルが再生できます。（最大2MBまで。目安:解像度300万画素相当）

● 解像度が300万画素を超えたファイルでも、容量が2MB以内であれば再生が可能です。
● JPEGファイルとは、写真データファイル（写真やイラストなど）を保存するファイル形式のひとつです。
● ファイル名が8文字を超えたファイルは認識できません。
● 本機で再生できるDVD-RWのJPEGファイルは、シャープ製DVDレコーダー（DV-SR200/DV-HRD1/DV-HRD10）で記録されたJPEGファイルのみです。（2004年6月現在）
● 本機が再生できるCD-RW/-RのJPEGファイルは「DCF」※準拠のファイルです。
● 「DCF」※準拠のJPEGファイルには、「.JPG」という拡張子が付いています

※「DCF」とは、（社）電子情報技術産業協会（JEITA）の規格「Design rule for Camera File system」の略称です。主としてデジタルカメラの画像ファイルを関連機器間で簡便に利用しあうことを目的として制定された規格です。ただし、「DCF」規格は機器間の完全な互換性を保証するものではありません。

本ロゴマークは、（社）電子情報技術産業協会の「Design rule for Camera File system」の規格を表す団体商標です。

写真データ（JPEG）が保存（記録）されているCD-RW/-Rを本機で再生するとき

● CD-RW/-Rの場合、音楽や映画などと写真データ（JPEG）が混在したディスクは写真データ（JPEG）しか再生できません。また、ディスクによっては再生できない場合があります。
● 本機が認識できるフォルダ数は、最大8階層·256個までです。また、認識できるファイル数は、最大4096枚です。
● マルチセッションディスクは再生できません。
● 画像加工ソフトで加工（回転や上書き保存）した写真データ（JPEG）やインターネット、メールなどから取り込んだ写真データ（JPEG）は、再生できない場合があります。

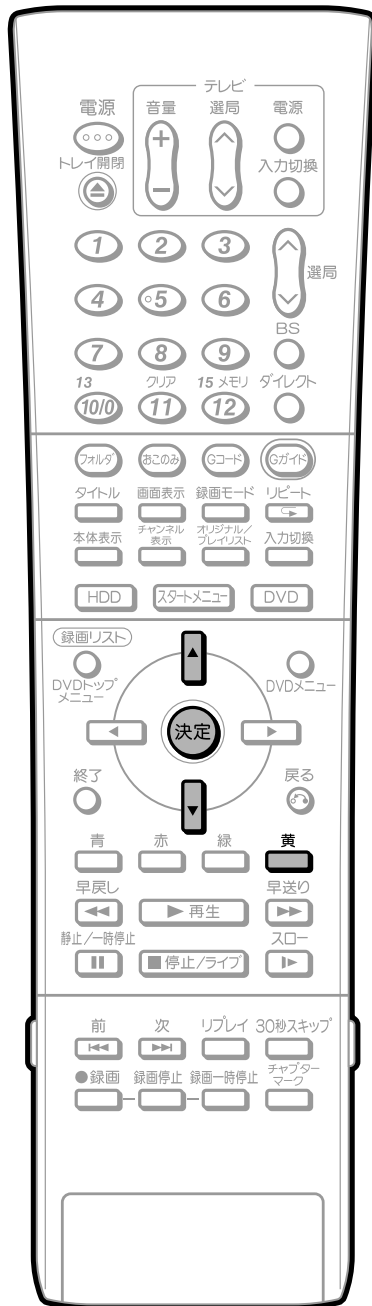
よくあるお問い合わせ

● 写真データ（JPEG）再生ができない場合について、「よくあるお問い合わせ」**164**ページをご覧ください。

録画リストから機能メニューを使おう

HDD (ハードディスク) | DVD RW VRフォーマット | DVD RW ビデオフォーマット | DVD R | DVD VIDEO | ビデオ CD | 音楽用 CD

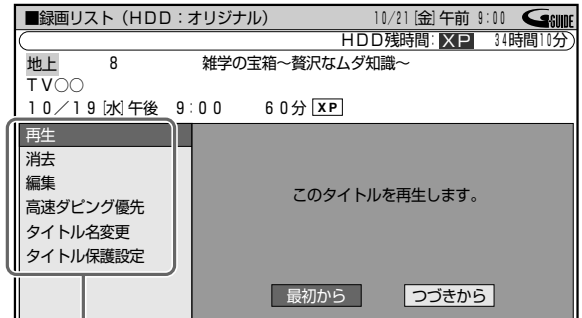
はじめに

- 録画リストから機能メニューを呼び出して、タイトルやチャプターの編集などができます。
- 先にタイトルを選んでから編集などをしたい場合に便利です。
- 操作のしかたはそれぞれの参照ページをご覧ください。

操作開始

1 録画リストで、再生したいタイトルを選ぶ

- 機能メニューを表示する前に、タイトル（チャプター）を選んでください。

2 黄（機能メニュー）を押す

- 機能メニューが表示されます。
- 機能メニューを表示する前の録画リストの状態（タイトル単位／チャプター単位、オリジナル／プレイリスト）により、表示される機能は異なります。

機能メニュー

3 ▲▼で操作したい項目を選び、決定を押す

- 選んだ項目の設定をしてください。
- 操作については、それぞれの参照ページをご覧ください。

機能メニュー

機能メニューでは、次の機能を呼び出せます。操作については、それぞれの参照ページをご覧ください。

再生

- 録画リストで選んだタイトル（チャプター）を再生します。
- 一度再生し、途中で再生を停止したタイトルをはじめから見たいときに選択します。

消去（114ページ）

- 録画リストで選んだタイトル（チャプター）を消去できます。

編集（89ページ）

- シーンの消去やタイトル一覧で表示されるインデックス画面の変更、チャプターの分割･結合など、タイトルの編集ができます。

高速ダビング優先

- 「高速ダビング優先」を「する」に設定して録画したタイトルの、「高速ダビング優先」を解除します。一度解除すると編集時の制限が少なくなりますが、再設定はできません。

タイトル名変更（108ページ）

- タイトルの名前を変更できます。わかりやすいタイトル名（番組名など）に変更しておくと、再生時にタイトルを探しやすくなるので便利です。

タイトル保護設定（110ページ）

- タイトル（録画した番組）を「保護する」に設定すると、誤編集や誤消去を防げます。